

# الإمام أبو القاسم عن القسرون الخالصة

تأليف

أبي القاسم محمد بن أبي القاسم الخالصة

دار الكتب  
مطبعة



Bibliotheca Alexandrina



0007087







كتاب

# الآثار الباقية عن القرون الخالية

تأليف

أبي الرحمان محمد بن أحمد البيهقي الحواري

رحمه الله تعالى



General Organization Of the Alexandria Library (GOAL)

*Bibliotheca Alexandrina*



بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله المتعالي عن الأضداد والأشباه والصلوة على محمد المصطفى خير الخلق وعلى  
آله أئمة الهدى والحق ومن لطائف تدبير الله تعالى في مصالح بريته وجلال نعمة على كافة  
خلقته تقديره النافذ أن لا يخفى في علمه ومنا عن إمام عادل يجعله خلقه أمانا ليقرعوا  
اليه في النوائب والحوادث من السوءات والكرارث ويتردوا نحوه الأمر إذا اشتبه فيقيم باستنباطه  
نظام العالم ويدوم قوامه مفروضا لذلك عليهم ومفروضا بما لا ينال الثواب في الآخرة ألا به من  
طاعته سبحانه وطاعة رسوله بقول الحق العدل وقوله القضاء الفصل يا أيها الذين آمنوا  
أطيعوا الله وأطيعوا الرسول وأولي الأمر منكم فالشكر لله على ما أفاض من منته على عباده بالعلمة  
١. مولانا الامير السيد الاجل المنصور وفي التعم شمس المعالي اظلال الله بقاءه وادام قدرته وعلاءه  
وحرس على الزمان بهاجته وبهائه وصان عرسته وفناؤه وكبت حسدته وأعداءه اماما  
عادلا خلقة ناصرا لدينه وحقه ذابا عن حريم المسلمين وحاميا حوزتهم عن بوائف  
المفسدين وأمنه خلف قد أمتن بمثله على نبيه وموذي وحبه فقال سبحانه وإني لعلني  
خلق عظيم تبارك وتعالى كيف جمع الى مقرر عرقه الشميم نحاس خلقة الكريم والى  
٢. نفسه الأئمة جوامع الخصال الرضوية من التقى والهدى والصيانة والديانة والعدل  
والإنصاف والتواضع والألطف والعزم والحزم والسماحة والسجاجة والسياسة والرئاسة  
والتدبير والتقدير وغير ذلك مما لا تحصره الأقلام ولا يطيف ذكره الأئمة وكيف يتعجب  
من ذلك وليس لله بمستنكر أن يجمع العالم في واحد فأدام الله امتناع المسلمين بحسن عبادته  
بهم وجميل رأيه فيهم وظاهر شفقتهم ورأفته عليهم وزادهم يوما فيوما ما تعودوه من كرم  
٣. طيه الظليل ووقف الخاص والعام للمقتصر عليهم من طاعته بمنته وجوده

P = Handschrift der Pariser Bibliothèque Nationale.

L = Handschrift des Britischen Museums in London.

R = Handschrift Str Henry Rawlinsons.

Mss. = alle drei Handschriften.

a P zwischen موذي وبوائف R b فيه تقى L, وعليه اتوك وهو حسي كافي a P  
und über der Linie nachgetragen. c Fehlt in R. d ما fehlt in R.

وبعد فقد سألني أحد الأئمة عن التواريخ التي يستعملها الأمم والاختلاف الواقع في الأصول التي في مبادئها والغرور التي في شهرتها وسنوها<sup>a</sup> والأسباب الداعية لأهلها إلى ذلك ومن الأعياد المشهورة والأهالي المذكورة للذوات والأعمال وغيرها مما يحل عليه بعض الأمم دون بعض وأقترح على الأئمة عن ذلك بوضوح ما يمكن السبيل إليه حتى تقرب<sup>b</sup> من فهم الناطق فيها وتغنيه عن تدويع<sup>c</sup> الكتب المتفرقة وصولاً أهلها عنها فعلمت أن ذلك أمر صعب المتنازل بعيد المأخذ غير منقاد لمن وأمر إجراء<sup>d</sup> مجرى الضرورات التي لا يتخالف قلب الواقف عليها شبهة فيها فلي تأييدت بعلو دولة مولانا الأمير السيد الأجل المنصور وفي النعم شمس المعالي أدام الله قدرته في استغراق الوضع واستنفاد<sup>e</sup> الجهد في الأئمة عن ذلك على حسب ما يلقه علمي إن بسماع وإن ببيان وقيل فرجائي ما كنت تلبسته من لباس الخدمة الميمونة على أثبات تلك لعلى المجلس كنى يتجذد<sup>f</sup> خدمتي له فلبس بها حلك<sup>g</sup> فخر يبقني<sup>h</sup> في ذكرها وشرها ثرائنا في الأعقاب على مري الدهور وخصي الأحقاب فإن رأى أدام الله علو رأيه تشريف العبد بالأخصاء عن تجاسرهم وكبلي عذره فقل صائب الرأي إن شاء الله وأنتدي فأقول أن أقرب الأسباب المؤدية إلى ما سئلت عنه هو معرفة أخبار الأمم السالفة وأئمة القرون الماضية لأن أكثرها أحوال عنهم رسوم باقية من رسومهم وأواميرهم ولا سبيل إلى التوصل إلى ذلك من جهة الاستدلال بالبقولات والقياس بما يشاهد من المحسوسات سوى التقليد لأهل الكتب والملل وأصحاب الآراء والتجمل المستعملين لذلك وتصيير ما فيه أساً يبنى عليه بعده<sup>i</sup> فر قياس أقولهم وآرائهم في أثبات ذلك بعضها ببعض بعد تنزيه النفس عن العوارض المرددة لأكثر الخلف والأسباب المعينة لصاحبها عن الخلف وفي كالعادة المألوفة والتعصب والتظاهر وإتباع الهوى والتغالب بالرئاسة وأشياء ذلك فإن الذي ذكرته أولى سبيل يسلكه بأن يؤدي إلى حاق المقصود وأقوى معين على إزالة ما يشوبه من شوائب الشبهة والشكوك وبغير ذلك لا يتأتى لنا ثبيل المطلوب ولو بعد العناية الشديد والجهد الجهد على أن الأصل الذي أصلته والطريق

اليها حتى تقرب P اليها حث تقرب R b التي في شهودها والأسباب الج R a  
تتجذد R f fehlt in P. e والاستنفاد RP d وبغنيه من تدويع c Mss.  
تبقى PL h جلد R g

الذي مَهْدُتُهُ ليس بقريب المأخُذِ بل كَقَدِّهِ من بُعدِهِ وَصُغُوبَتِهِ يُشَبِّهُ أَنْ يَكُونَ غَيْرَ مُوصِلٍ إِلَيْهِ  
 لثَرَّةِ الْأَبَاطِيلِ الَّتِي تَدْخُلُ جُذُلُ الْأَخْبَارِ وَالْإِحَادِيثِ وَلَيْسَتْ كُلُّهَا دَاخِلَةً فِي حَدِّ الْإِمْتِنَاعِ فَتُمَيِّزُ  
 وَتَهْدِي عَلَى مَا كَانَ مِنْهَا فِي حَدِّ الْإِمْكَانِ جَرَى مَجْرَى الْخَبَرِ الْحَقِّ إِذَا لَمْ يَشْهَدْ بِبُطْلَانِهِ  
 هُوَ أَوْ أَحَدٌ أُخَرُ بَلْ قَدْ يُشَاحِدُ وَشَوْهَدُ مِنَ الْأَحْوَالِ الطَّبِيعِيَّةِ مَا لَوْ حَكِيَ مِثْلُهَا عَنْ زَمَانٍ بَعِيدٍ  
 هَ هَ هَذَا بِهِ تَقَبُّتُنَا الْحُكْمَ عَلَى إِمْتِنَاعِهَا وَخَرُّهُ الْإِنْسَانَ لَا يَغْنَى يَعْلَمُ أَخْبَارُ أُمَّةٍ وَاحِدَةٍ مِنَ الْأُمَمِ  
 الْكَثِيرَةِ عِلْمًا ثَقِيًّا فَكَيْفَ يَغْنَى يَعْلَمُ أَخْبَارَ جَمِيعِهَا هَذَا غَيْرُ مُمَكِّنٍ ، وَإِنْ كَانَ الْأَمْرُ جَارِيًّا عَلَى  
 هَذَا السَّبِيلِ فَلَوَاجِبُ عَلَيْنَا أَنْ نَأْخُذَ الْأَقْرَبَ مِنَ ذَلِكَ فَالْأَقْرَبُ وَالْأَشْهَرُ فَلَا أَشْهَرَ وَنُحْصِلَهَا مِنَ  
 أَرْبَابِهَا وَنُصْلِحَ مِنْهَا مَا يُمْكِنُنَا إِصْلَاحُهُ وَنَتْرَكَ سَائِرَهَا عَلَى وَجْهِهَا لِيَكُونَ مَا نَعْلَمُهُ مِنْ ذَلِكَ  
 مُعِينًا لَطَالِبِ الْحَقِّ وَنُحِبَّ الْحِكْمَةَ عَلَى التَّصَرُّفِ فِي غَيْرِهَا وَمُرْشِدًا إِلَى نَيْلِ مَا لَمْ يَتَّهَمْنَا لَنَا وَقَدْ  
 وَاقَعْنَا ذَلِكَ بِمَشْيَةِ اللَّهِ وَغَرْنِهِ وَجِبِّ بَحْسَبٍ مَا قَصَدْنَا أَنْ نُبَيِّنَ مَلَقِيَّةَ الْيَوْمِ وَاللَّيْلَةِ وَمَجْمُوعِهَا  
 وَابْتِدَاءَهُ الْمَقْرُوضِ إِذْ هِيَ لِلشَّهْرِ وَالسَّنِينَ وَالتَّوَارِيخِ كَالوَاحِدِ لِلْأَعْدَادِ مِنْهُ تَتَرَكَّبُ<sup>a</sup> وَإِلَيْهِ تَحْصُلُ  
 وَإِحَاطَةُ الْعِلْمِ بِهِمَا يَسْهُلُ السَّبِيلُ إِلَى ذَلِكَ مَا تَرَكَّبُ<sup>b</sup> مِنْهُمَا<sup>c</sup> وَيُنْبِئُ عَلَيْهِمَا<sup>d</sup> ٥

القول على مَلَقِيَّةِ الْيَوْمِ بِلَيْلَتِهِ وَمَجْمُوعِهَا وَابْتِدَاءُهَا

فَقُلْتُ أَنَّ الْيَوْمَ بِلَيْلَتِهِ هُوَ عَوْدَةُ الشَّمْسِ بِذَوْرَانِ اللَّيْلِ إِلَى دَائِرَةٍ قَدْ فَرَضْتَ ابْتِدَاءَهُ لِذَلِكَ الْيَوْمِ  
 هَ هَ بِلَيْلَتِهِ أَيُّ دَائِرَةٍ كَانَتْ إِذَا وَقَعَ عَلَيْهَا الْإِصْطِلَاحُ وَكَانَتْ عَظِيمَةً لِأَنَّ كُلَّ وَاحِدَةٍ مِنَ الْعِظَامِ أَقْفُفُ  
 بِالْقُوَّةِ اعْنِي بِالْقُوَّةِ أَنَّهُ يُمْكِنُ فِيهَا أَنْ يَكُونَ أَقْفًا مُسَكَّنِيٍّ مَا وَبِذَوْرَانِ أَكْثَرَ حَرَكَةِ الْفَلَكَ بِمَا فِيهِ  
 الْمُرْتَبِئَةُ مِنَ الْمَشْرِقِ إِلَى الْمَغْرِبِ عَلَى قُطْبِيَّةٍ ، ثُمَّ إِنَّ الْعَرَبَ فَرَضَتْ أَوَّلَ جَمْعِ الْيَوْمِ وَاللَّيْلَةِ نَقْطَ  
 الْمَغَارِبِ عَلَى دَائِرَةِ الْأَقْفِ فَصَارَ الْيَوْمُ عِنْدَهُمْ بِلَيْلَتِهِ مِنْ لَدُنْ غُرُوبِ الشَّمْسِ عَنِ الْإِقْلَافِ إِلَى  
 غُرُوبِهَا مِنَ الْعَدَدِ وَالَّذِي دَعَا إِلَى ذَلِكَ هُوَ أَنَّ<sup>e</sup> شَهْرَهُمْ مَبْنِيَّةٌ عَلَى مَسِيرِ الْقَمَرِ مُسْتَفْرَجَةٌ مِنْ  
 ٢٠ حَرَكَاتِهِ<sup>f</sup> الْمُخْتَلِفَةِ وَأَوَانِهَا مُقْبِدَةٌ بِرُؤْيَةِ الْأَهْلَةِ لَا الْحِسَابِ وَفِي تَرْتِيبِ لَدُنْ غُرُوبِ الشَّمْسِ  
 وَرُؤْيِهَا عِنْدَهُمْ أَوَّلَ الشَّهْرِ فَصَارَتِ اللَّيْلَةُ عِنْدَهُمْ قَبْلَ النَّهَارِ وَعَلَى ذَلِكَ جَرَتْ عَادَتُهُمْ<sup>g</sup> فِي تَقْلِيدِهِمْ

تبيين R e نعلمه R d fehlt in P. c فلا شهر R c وعمر R b والخير PR a  
 عن R l عليها k Mss. منها i متركب L h متركب R g العداد Mss. f  
 عاداتهم Mss. n حركات R m

الليالي على الأيام اذا نسبوها الى أسماء الأسابيع ، واحتج لهم من وافقهم على ذلك بأن الظلمة أقدم في المرتبة من النور وأن النور طار على الظلمة فالأقدم أولى بأن يبتدأ به وغلبوا السكون لذلك على الحركة بإضافة الراحة والدعة اليه وأن الحركة لحاجة وحسرة والتعب عقيب الصلوة فالتعب نتيجة الحركة وأن السكون اذا دام في الاستقليات مدة لم يؤيد فسادا فلذا دامت الحركة فيها وأسحكت أفسدت وذلك كالزلزال والعواصف والأمواج وأشياءها ه فلما عند غيرهم من الروح والفكر ومن وافقهم فإن الاصطلاح واقع بينهم على أن اليوم بليته هو من لدن طلوعها من أفق المشرق الى طلوعها منه بالغد اى كانت شهرهم مستخرجة بالحساب غير متعلقة بأحوال الفجر ولا غيره من اللواكب وأبتدأها من أول النهار فصار النهار عندهم قبل الليل وأحسبوا بأن النور وجود والظلمة عدم ومقدم النور على الظلمة يقولون بتغليب الحركة على السكون لأنها وجود لا عدم وحيوة لا موت وبعارضونهم بنظائر ما ه قاله اولئك كقولهم أن

السماء أفضل من الأرض وأن العامل والشاب أصح والماء الجارى لا يقبل عفونة كالراكب ه

وأما أصحاب التعجيم فإن اليوم بليته عند جلهم واجمهور من علماءهم هو من لدن موافاة الشمس فلذلك نصف النهار الى موافاتها اياه في نهار الغد وحقول بين قولين فصار ابتداء الأيام بلياليها عندهم من النصف الظاهر من فلذلك نصف النهار وينو على ذلك حسابهم في التريجات ه واستخرجوا عليه مواضع اللواكب حركاتها المستوية ومواضعها المقومة في ذات السنة وبعضهم أقر النصف الخفي من فلذلك نصف النهار فابتدأ بهما من نصف الليل كصاحب زيج شهبازان الشاه ولا بأس بذلك فإن المرجع الى أصل واحد والذي دعى الى اختيار دائرة نصف النهار دون دائرة الأقطاب هو أمور كثيرة منها أنهم وجدوا الآثار بلياليها مختلفة المقادير غير متفقة كما يظهر لك من اختلافها عند الأسولات ظهورا بينا للبحس ه وكان ذلك من أجل اختلاف مسير الشمس في فلک البروج وسرعته فيه مرة وبطءه أخرى واختلاف مرور القطع من فلک البروج على الدوائر فاحتاجوا الى تعديلها لازالة ما عرّس لها من الاختلاف وكان تعديلها بمطالع فلذلك البروج على دائرة نصف النهار مطردا في جميع المواضع اذ ه كانت هذه الدائرة

ذلك R عليها d Mss. حلهم P c بنظا يوما R b ادام P a  
f Fehlt in P. g R للحسن h P اذ

بعض آثاري الأثر المتتمة وغير متغير الألزام في جميع البقاع من الأرض ولم يجدوا ذلك في  
دوائر الأثاري لاختلافها في كل موضع وحدوثها لكل واحد من العرض على شكل مخالف لما  
سواء وتفاوت مرور القطع من ذلك الموضع عليها والتعل بها غير تام ولا جاري على نظام ومنها أنه  
ليس بين دوائر أنصاف نهار البلاد إلا ما بينها من دائرة معدل النهار والدوائر المشتبهة بها  
هـ فلما أتت فأن ما بينها مترتب من ذلك ومن آخراتها إلى الشمال والجنوب وتصحيح أحوال  
الواكب ومواضعها إنما هو بالجهة التي تلو من ذلك نصف النهار وتسمى الطول ليس له  
خط في الجهة الأخرى اللازمة من الأقب وتسمى العرض فلأجل هذا اختاروا الدائرة التي  
تطوّر عليها حساباتهم وأعرضوا عن غيرها على أنهم لو راموا التعل بالأثاري لتتبعهم ولا تنهم  
إلى ما أدت بهم دائرة نصف النهار لئن بعد سلوك المسلك البعيد وأعظم الخطأ هو تنكب  
١. الطريق المستقيم إلى البعد الأطول على عهد وهذا الحد هو الذي أخذ به اليم على الإطلاق  
إذا اشتط البلد في التركيب فلما على التقسيم والتفصيل فإن البحر بالفراده والنهار يعنى  
واحد وهو من طلوع جرم الشمس إلى غروبه والليل بخلاف ذلك وعكسه بتعارف من الناس طلبة  
فيما بينهم ذلك واتفاي من جمهور لا يتنازعون فيه إلا أن بعض علمه الفقه في الإسلام  
حد أول النهار بطلوع الفجر وآخره غروب الشمس تسوية منه بينه وبين مدة الصوم واحتج  
٢. بقوله تعالى ولولا وأنشروا حتى يتبين لهم المحيط الأبيض من المحيط الأسود من الفجر لم أتوا  
الصيام إلى الليل فأتى أن هذين الحديثين هما طرفا النهار ولا تعلّق لمن رأى هذا الرأي بهذه  
الآية بوجه من الوجوه لأنه لو كان أول الصوم أول النهار لكان تحديده ما هو ظاهر بين الناس  
بمثل ما حده به جارا تجرى التكلف لما معنى له كما لم يجد آخر النهار وأول الليل عمل  
ذلك إذ هو معلوم متعارف لا يجهله أحد ولكنه تعالى لما حد أول الصوم بطلوع الفجر ولم يجد  
٣. آخره بمثل بل أطلقه بذكر الليل فقط لعلم الناس بأسره أنه غروب قرص الشمس علم أن المرات  
بما ذكر في الأول لم يكن مبدأ النهار وما يندل على صحة قولنا قوله تعالى أحلّ لكم ليلة الصيام

لمزم *Mass* e    الانف فلما *R* d    النهار *P* c    الدوائر *P* b    البقاء *R* a  
تسمية *R* i    Fehlt in *R* a    عن *Mass* g    ويسمى *Mass* f

الوقت الى نساكم الى قوله <sup>١</sup> اتموا الصيام الى الليل فاطلف البشارة والاكل والشرب الى وقت  
 محدود لا <sup>٢</sup> اليل لانه كما كان متظروا على المسلمين قبل نزل هذه الآية الاكل والشرب بعد  
 مشقة الآخرة وما كانوا يفعلون صومهم يوم وقص ليلته بل كانوا يذكرونها اليها بطلان، فان قيل  
 انه اراد بذلك تغريتهم ليل النهار لليل <sup>٣</sup> ان يكون الناس قبل ذلك جاهلين بآية اليل والليل  
 وذلك طاهر المحال فان قيل ان النهار الشرقي خلاف النهار الرضوي فما ذلك الا خلاف في  
 العبارة وتسمية شوه باسم وقع في التعارف على غيره مع تفرق الآية عن ذكر النهار وأوله  
 والمشاخة في مثل ذلك مما تقتربها وتوافق الخصص في العبارات اذا وافقوا في المعاني، وكيف  
 يقتض <sup>٤</sup> أمر ظهر للبيان خلافه فان الشفق من جهة المغرب هو نظير الفجر من جهة المشرق  
 وما متساويان في العلة متساويان في الحالة فلو كان طلوع الفجر أول النهار كان غروب الشفق  
 آخره وقد اضطر الى قبلي ذلك بعض الشيعة وعلى أن من خالفنا فيما قدمناه هو الحسن في  
 قولنا في أن النهار ينتهي في طوله <sup>٥</sup> عند تناهي قرب الشمس من القطب الشمالي وأنه ينتهي  
 في قصره عند تناهي بعدها منه وأن ليل الصيف <sup>٦</sup> الأقصر يساوي نهار الشتاء الأكبر وأن معنى  
 قوله تعالى طلع اليل في النهار هو طلع النهار في اليل وقوله يكبر اليل على النهار ويكثر النهار  
<sup>٧</sup> على اليل راجع الى ذلك فان جعلوا ذلك لانه او جعلوا له تجدوا بهذا من كون نصف النهار  
 الاكبر يست ساجد والنصف الأخير يست ساجد ولا يمكنهم التعليل من ذلك لشبوح الخبر  
 للمقرر في ذكر فصول السابقين الى الجامع من المجمة وتفاضل أجورهم بتفاضل قصورهم في الساعات  
 السبب التي في من أول النهار الى وقت الزوال ولذلك معقبا على الساعات الزمنية المعروضة دون  
 المستفيدة التي قضى للمقتدلة فلو ساحتهم بالتسليم لهم في دعواهم لوجب أن يكون استواء  
<sup>٨</sup> اليل والنهار حين تكون الشمس بمنزلة الانقلاب الحقيقي ويكون ذلك في بعض المواضع دون  
 بعض وأن لا يكون اليل <sup>٩</sup> الشتوي مساويا لنهار الصيفي وأن لا يكون نصف النهار مساويا

متساويان <sup>a</sup> P <sup>b</sup> اعتكاد <sup>c</sup> R <sup>d</sup> لزوم <sup>e</sup> R <sup>f</sup> <sup>g</sup> <sup>h</sup> <sup>i</sup> <sup>j</sup> <sup>k</sup>  
<sup>a</sup> <sup>b</sup> <sup>c</sup> <sup>d</sup> <sup>e</sup> <sup>f</sup> <sup>g</sup> <sup>h</sup> <sup>i</sup> <sup>j</sup> <sup>k</sup>  
<sup>a</sup> <sup>b</sup> <sup>c</sup> <sup>d</sup> <sup>e</sup> <sup>f</sup> <sup>g</sup> <sup>h</sup> <sup>i</sup> <sup>j</sup> <sup>k</sup>  
<sup>a</sup> <sup>b</sup> <sup>c</sup> <sup>d</sup> <sup>e</sup> <sup>f</sup> <sup>g</sup> <sup>h</sup> <sup>i</sup> <sup>j</sup> <sup>k</sup>

الشمس مُتَنَصِّفٌ مَا بَيْنَ الطُلُوعِ وَالْغُرُوبِ وَحِلَاكَاتُ هَذِهِ الْوُزْنِ فِي الْعَصَايَا الْمَقْبُولَةِ عِنْدَ مَنْ هُ  
أَذَى بَصَرٍ<sup>١</sup> وَلَيْسَ يَخْتَلِفُ<sup>٢</sup> لَوَزْمِ هَذِهِ الشُّنْطَاتِ أَيَّامَ إِلَّا مَنْ لَهُ ذُرِّيَّةٌ يَسِيرُ بِحَرَكَاتِ الْأَكْصَرِ فَإِنْ  
تَعَلَّقَ مُتَعَلِّقٌ بِقَوْلِ النَّاسِ عِنْدَ طُلُوعِ الْعَجْرِ قَدْ أَصْبَحْنَا وَذَهَبَ اللَّيْلُ أَيْيَنُ<sup>٣</sup> هُوَ عَنِ قَوْلِهِمْ  
عِنْدَ تَغَارُبِ<sup>٤</sup> غُرُوبِ الشَّمْسِ وَأَصْفَرَارِهَا قَدْ أَمْسَيْنَا وَذَهَبَ النَّهَارُ وَجَاءَ اللَّيْلُ وَإِنَّمَا ذَلِكَ إِنِّيَاءُ  
مَنْ ذُرِّيَّةٍ وَإِقْبَالُهُ وَإِدْبَارُ مَا هُوَ فِيهِ وَذَلِكَ جَارٍ عَلَى طَرِيقِ الْمَجَازِ وَالِاسْتِعَارَةِ وَجَائِزٌ فِي اللَّغَةِ كَقَوْلِ  
اللَّهِ تَبَارَكَ وَتَعَالَى أَنَّى أَمَرَ اللَّهُ فَلَا تَسْتَعْجِلُوهُ وَيَشْهَدُ لِمَصْحَةِ قَوْلِنَا مَا رَوَى عَنِ السَّنَنِ صَلَّى اللَّهُ  
عَلَيْهِ وَآلِهِ أَنَّ قَالِ صَلَوةُ النَّهَارِ عَجْمَاءَ وَتَسْمِيَةُ النَّاسِ صَلَوةَ الظُّهْرِ بِالْأَوَّلَى لَأَنَّهَا الْأَوَّلَى مِنْ صَلَوةِ النَّهَارِ  
وَتَسْمِيَةُ صَلَوةِ الْعَصْرِ بِالرُّسْطَى لِتَوَسُّطِهَا بَيْنَ الصَّلَوةِ الْأَوَّلَى مِنْ صَلَوةِ النَّهَارِ وَبَيْنَ الصَّلَوةِ الْأَوَّلَى  
مِنْ صَلَواتِ اللَّيْلِ<sup>٥</sup> وَلَيْسَ قَصْدُنِي فِي هَذَا الْمَوْضِعِ إِلَّا نَفْثُ كَلِمَةٍ مَنْ يَطُنُّ أَنَّ الصَّلَواتِ  
تَشْهَدُ بِخِلَافِ مَا يَذْكُرُ عَلَيْهِ الْقُرْآنُ وَيَحْتَجُّ لِاثْبَاتِ<sup>٦</sup> هُنَا بِقَوْلِ أَحَدِ الْفُقَهَاءِ وَالْمُفَسِّرِينَ وَاللَّهُ  
الْمَوْثِقُ لِلصَّوَابِ

القول على ما يثبت من الشهر والأعوام

فَقُلْتُ أَنَّ السَّنَةَ فِي عَوْدَةِ الشَّمْسِ فِي فَلَكَ الْبُرْجِ إِذَا تَحَرَّكَتْ عَلَى خِلَافِ حَرَكَاتِ الْكَلِّ إِلَى أَوَّلِ  
نُقْطَةٍ فَرِضَتْ أَبْدَاءُ حَرَكَتِهَا وَذَلِكَ أَنَّهَا تَسْتَوِي الْأَزْمَنَةَ الْأَرْبَعَةَ الَّتِي فِي الرَّبِيعِ وَالصَّيْفِ وَالْخَرِيفِ  
وَالشِّتَاءِ وَتَحْوِزُ طَبَائِعَهَا الْأَرْبَعَةَ وَتَنْتَهِي<sup>٧</sup> إِلَى حَيْثُ بَدَأَتْ مِنْهُ، وَهَذِهِ الْعَوْدَاتُ عِنْدَ بَطْلِيمُسَ  
مُتَسَاوِيَةٌ إِذْ لَا يَجِدُ لَوَجْهِ الشَّمْسِ حَرَكَةً وَفِي عِنْدَ غَيْرِهِ مِنْ أَصْحَابِ السَّنَدِ عِنْدَ الْمُتَحَدِّثِينَ  
غَيْرَ مُتَسَاوِيَةٍ لِمَا أَتَتْ إِلَيْهِ أَرْصَادُهُمْ مِنْ وَجْهِ حَرَكَتِهَا لَهَا عَلَى أَنَّهَا مَعَ تَسَاوِيَتِهَا وَاخْتِلَافِهَا تُحِبِّطُ  
بِالْفَصْلِ الْأَرْبَعَةِ وَحَادَةٍ<sup>٨</sup> لَطَبَاعِهَا<sup>٩</sup> فَلَمَّا كَثُرَتْهَا مِنَ الْأَيَّامِ وَكُسِرَتْهَا قَدْ اخْتَلَفَ نَتَائِجُ الْأَرْصَادِ  
فِيهَا وَلَمْ تَنْتَفِ<sup>١٠</sup> لَنَظَرِهَا خَرَجَتْ بِبَعْضِ الْأَرْصَادِ أَزِيدَ<sup>١١</sup> وَبِبَعْضِهَا أَنْقَصَ<sup>١٢</sup> إِلَّا أَنَّ التَّفَاوُتَ الْعَارِضَ  
فِيهَا غَيْرُ مُحْسَرٍ فِي الْقَلِيلِ<sup>١٣</sup> مِنَ الزَّمَانِ فَإِذَا أَمْتَدَّتْ بِهِ الْمُدَّةُ وَتَضَاعَفَ الْاِخْتِلَافُ وَاجْتَمَعَ  
فَتَضَائِفُ ظَهَرُ حِينُنْدُ<sup>١٤</sup> اخْطَأَ الْفَاحِشُ الَّذِي لِأَجَلِهِ أَكَّدَ الْحَكِيمَةُ الْوَصِيَّةَ بِوَاتَرِ الرَّصْدِ وَالتَّحْقِيقِ

من صلوة النهار وبين e تعارب R d وابن Mss. c ويحقق R b بصير a  
وحائره L وجائزه RP h وينتهي Mss. g باثبات R f fehlt in R. الصلوة الاولى  
wird in m في القليل من الزمان R l ان يد R k يتغف Mss. i

لما عَسَى نَحْلُهَا من الخلل وليس اختلاف الأَصَادِ في كَتَبَتِهَا من جهة العَجْرِ من كيفية  
مَأْخِذِهَا وَذَكَرَ حَقِيقَةَ الْحَقِّ فِيهَا لَكِنَّهُ من جهة العَجْرِ من صَبْطِ أَجْزَاءِ الدَائِرَةِ السُّعْطَمَى  
بِأَجْزَاءِ الدَائِرَةِ الصَّغْرَى أَعْنَى صِغَرِ آلَاتِ الرَّصَدِ مع عِطَمِ الْأَجْزَامِ للصَّوْدَةِ ولهذا القَوْلُ فَضَّلَ  
يُبَيِّنُ في كِتَابِهِ الموسوم بكتاب الاستشهاد باختلاف الأَصَادِ وفي هذه المَدَّةِ أَعْنَى عُرْدَةِ الشمس  
في فلك المَهْرُوجِ يَسْتَوِي القَمَرُ اثْنَتَيْ عَشْرَةَ عُرْدَةً وَأَقَلُّ من نِصْفِ عُرْدَةِ وَيُسْتَهْلُ اثْنَتَيْ عَشْرَةَ مَرَّةً  
فُجِعِلَتْ تِلْكَ المَدَّةُ أَعْنَى عُرْدَتِهِ اثْنَتَيْ عَشْرَةَ في فلك المَهْرُوجِ سَنَةً للقَمَرِ على وَجْهِ الاصطلاح  
وَأُسْقِطَ عَنْهُ النَّسْرُ الَّذِي هُوَ أَحَدُ عَشَرَ يَوْمًا بِالتَّقْرِيبِ وَكَانَ ذَلِكَ أَيْضًا سَبَبًا لِانْقِسَاكِ فَلَسَكِ  
المَهْرُوجِ بِلَقَبِي عَشْرَ تَسْمَاٍ مُتَسَاوِيَةٍ كَمَا يَبَيِّنُ في كِتَابِي في تَجْرِيدِ الشُّعَلَاتِ وَالْأَثْوَارِ وَهُوَ الَّذِي  
كُنْتُ خَدَمْتُ بِهِ رُبْعَ الْخَلِيسِ زَادَهُ اللَّهُ عَلَوًا فَصَارَتِ السَّنَةُ عِنْدَ النَّاسِ سَنَتَيْنِ / سَنَةً شَمْسِيَّةً  
١. وسنة قمرية ولم تجاوزها إلى غيرها من الكواكب فلهذا حَرَكَتُهَا وَلَقِيَهُ الوَصْلُ إليها بالعيان دون  
الرَّصْدِ وَالْإِمَّاخِي تَرَى لِنَتَصَرُّفِ أحوالِ الزَّمَنِ وَالْأَقْيَةِ وَالنَّبَاتِ وَالْحَيَوَانِ وَغَيْرِ ذَلِكَ من تَغْيِيرِ  
جُزْئِيَّاتِ الْعُنَاصِرِ وَاسْتِحَالَتِهَا بِبَعْضِهَا إِلَى بَعْضِ حَرَكَاتِ هَذِهِ الْجَزْمَيْنِ لِعِظَمِهَا وَامْتِنَانِهَا عَنِ  
الْكَوَاكِبِ فِي النُّورِ وَالْمَنَظَرِ وَتَشَابُهِمَا تَرَى أَنْتَجِ من هَاتَيْنِ السَّنَتَيْنِ سَائِرَ السَّنِينَ

فَلَمَّا أَهَلَّ قُسْطَنْطِينِيَّةً وَالْإِسْكَندَرِيَّةُ كَمَا ذَكَرْتُ تَأَوَّنُ في رَجَبِ سَائِرِ الرُّومِ وَالسَّرْيَانِيَّاتِ وَاللِّدَانِيَّاتِ  
١٥ وَأَهَلَّ مِصْرَ في زَمَانِنَا وَمَنْ يَحْتَلِ بِرَأْيِ الْمُتَصَدِّقِ بِاللَّهِ في السَّنَةِ فَلَدَّ أَخَذُوا بِالسَّنَةِ الشَّمْسِيَّةِ الَّتِي  
في ثَلَاثِمِائَةٍ وَخَمْسَةِ وَسْتُونَ يَوْمًا وَرُبْعٍ بِالتَّقْرِيبِ وَصَبُّوا سَنَتَهُمْ ثَلَاثِمِائَةً وَخَمْسَةَ وَسْتِينَ يَوْمًا  
وَالْحَقُّوا الْأَرْبَاعَ في كُلِّ أَرْبَعِ سَنِينَ يَوْمًا حِينَ أَتَجَمَّرَتْ وَسَمُّوا تِلْكَ السَّنَةَ كَبِيرَةً لِانْكِبَاسِ الْأَرْبَاعِ  
فِيهَا وَأَمَّا الْقَبْطُ الْقَدِيمَةُ فَكَانُوا يَعْمَلُونَ عَلَى ذَلِكَ غَيْرَ أَنَّهُمْ يَتَرَكُونَ الْأَرْبَاعَ حَتَّى يَجْتَمِعَ مِنْهَا  
أَلْفٌ سَنَةً تَاتِيَةً وَلِذَلِكَ في أَلْفٍ وَأَرْبَعِ مِائَةٍ وَسَتِينَ سَنَةً تَرَى يَكْبِسُونَهَا سَنَةً وَاحِدَةً وَيَتَفَقَّهُونَ حِينَئِذٍ  
٢. في أَوَّلِ السَّنَةِ مع أهل الإسكندرية وقسطنطينية على ما ذكر تالون الاسكندراتي

فَلَمَّا أَلْهَمَ الْفَرَسَ فَتَمَّهِمْ عَمِلُوا أَيْضًا عَلَى هَذِهِ السَّنَةِ أَلْفَ مَلَكِهِمْ غَيْرَ أَنَّهُمْ اخَذُوهَا بِمَأْخِذِ آخَرٍ وَهُوَ

*R* abgekürzt zu *g*. Nach *h*at *L* حينئذٍ *g*, gleichfalls *R*, wo es aber  
wieder getilgt ist. *a* *R* الفجر *b* *R* الفجر *c* *R* الاجم *d* *R* كتاب *e* *P* غيرة  
فَلَمَّا *k* *R* في أَوَّلِ *an*statt *وَأَيَّ* *RP* *i* وَالْمَنْظُورِ *h* *P* *PR* *g* سَنِينَ *f* *R*

أَتَمَّ صَيِّرُوا سَنَتَهُمْ ثَلَاثَمِائَةً وَخَمْسَةَ وَسِتِّينَ يَوْماً وَأَسْقَطُوا مَا يَتَّبِعُهَا مِنَ الْكُسُوفِ حَتَّى أَجْتَمَعَ لَهُمْ  
 مِنْ رُبْعِ الْيَوْمِ فِي مِائَةٍ وَعَشْرِينَ سَنَةً <sup>a</sup> أَلَمَّ شَهْرٌ تَلَمَّ مِنْ خُمْسِ السَّاعَةِ الَّتِي يَتَّبِعُ رُبْعَ الْيَوْمِ  
 عِنْدَهُمْ يَوْمٌ وَاحِدٌ فَحَقَّقُوا الشَّهْرَ التَّامَ بِهَا فِي كُلِّ مِائَةٍ وَسِتِّ عَشْرَةَ سَنَةً وَذَلِكَ لِئَلَّا سَأَسْرِحَهَا  
 فِيهَا بَعْدُ، وَاقْتَفَى أَتَمُّ فِي ذَلِكَ أَهْلَ خَوْلَازِمِ الْقَدَمَاءِ وَالسُّفْدِ وَمِنْ دَانَ بِدِيَسِ أَهْلِ فَارِسَ  
 وَأَهْطَا طَلْعَةَ وَنَسَبَ إِلَيْهِمْ وَقَدْ دَوْلَتَهُمْ، وَصَحَّتْ أَنَّ الْمُلُوكَ الْبَيْشَدَانِيَّةَ مِنْهُمْ وَمَنِ الذَّيْنِ  
 مَلَكُوا الدُّنْيَا بِحَذَائِرِهَا <sup>b</sup> كَانُوا يَتَّبِعُونَ السَّنَةَ ثَلَاثَمِائَةً وَسِتِّينَ يَوْماً كُلَّ شَهْرٍ مِنْهَا ثَلَاثُونَ يَوْماً بِلاَ  
 زِيَادَةٍ وَلَا نُقْصَانٍ وَأَنَّهُمْ كَانُوا يَكْتَسِبُونَ <sup>c</sup> السَّنَةَ فِي كُلِّ سِتِّ سِنِينَ بِشَهْرٍ وَيَسْتَمُونَهَا كَبِيرَةً وَفِي كُلِّ  
 مِائَةٍ وَعَشْرِينَ سَنَةً شَهْرَيْنِ أَحَدَهُمَا بِسَبَبِ الْخُمْسَةِ أَلَمَّ وَالثَّانِي بِسَبَبِ رُبْعِ الْيَوْمِ وَأَنَّهُمْ كَانُوا  
 يُعْطَمُونَ تِلْكَ السَّنَةَ وَيُسَمُّونَهَا الْمُبَارَكَةَ وَيَسْتَعْمِلُونَ فِيهَا بِالْعِبَادَاتِ وَالْمَصَالِحِ، وَأَمَّا مُقْتَضَى رَأْيِ  
 ١. الْقَدَمَاءِ مِنَ الْقَبْطِ عَلَى مَا يُنْطَلَفُ بِهِ فِي كِتَابِ الْمَجَسُطِيِّ فِي السِّنِينَ الَّتِي بُنِيَ عَلَيْهَا حِسَابُهُ  
 وَرَأْيِ أَهْلِ فَارِسَ فِي الْإِسْلَامِ وَأَهْلِ خَوْلَازِمِ وَالسُّفْدِ فَهُوَ الْإِعْرَاضُ <sup>d</sup> عَنِ الْكُسُوفِ أَعْنَى الرُّبْعِ وَمَا  
 يَتَّبِعُهُ وَتَرَكُهَا أَهْلًا <sup>e</sup>

وَأَمَّا الْعِبْرَانِيُّونَ وَالْيَهُودُ وَجَمِيعُ بَنِي إِسْرَائِيلَ وَالصَّابِئُونَ وَالْحَرَّانِيُّونَ فَانَّهُمْ كَانُوا يَقُولُ بَيْنَ قَوْلَيْنِ  
 فَأَخَذُوا سَنَتَهُمْ مِنْ مَسِيرَةِ الشَّمْسِ وَشَهْرَهَا مِنْ مَسِيرَةِ الْقَمَرِ لَنَتَكُونَ أَعْيَادُهُمْ وَصِيَامُهُمْ عَلَى  
 ٢. حِسَابِ قَبْرِي وَتَكُونَ <sup>f</sup> مَعَ ذَلِكَ حَافِظَةً لِذِكْرَاتِهَا مِنَ السَّنَةِ فَكَبَسُوا كُلَّ ثَمْعٍ عَشْرَةَ سَنَةً تَرْتِيباً  
 بِسَبْعَةِ أَشْهُرٍ عَلَى مَا سَأَبَيْتُهُ فِي اسْتِخْرَاجِ أَدْوَارِهِ <sup>g</sup> وَكَيْفِيَّاتِ سِنِيهِمْ، وَوَأَقْفَهُمُ النَّصَارَى فِي مَا أَخَذَ  
 الْحِسَابَ مِنْهُمْ وَقَعَضَ أَعْيَادَهُمْ <sup>h</sup> إِذْ كَانَ مَدَارُ <sup>i</sup> أَمْرِهِمْ فِيهَا عَلَى فِصْحِ الْيَهُودِ وَخَالِصُورِهِمْ فِي  
 اسْتِعْمَالِ الشُّهُورِ وَذَهَبُوا فِي ذَلِكَ مَذْهَبَ الرُّومِ وَالسَّرْيَانِيِّينَ <sup>j</sup>، وَكَذَلِكَ كَانَتِ الْعَرَبُ تَقَعُّدُ فِي  
 جَاهِلِيَّتِهَا فَيَنْظُرُونَ إِلَى فَضْلِ مَا بَيْنَ سَنَتِهِمْ وَسَنَةِ الشَّمْسِ وَهُوَ عَشْرَةُ أَلَمَّ وَإِحْدَى وَعَشْرُونَ  
 ٣. سَاعَةً وَخُمْسَ سَاعَةٍ بِالْجَلِيلِ مِنَ الْحِسَابِ فَيُلْحَقُونَهَا بِهَا شَهْرًا لَمَّا تَرَوْا مِنْهَا مَا يَسْتَقْبِلُ أَلَمَّ شَهْرٍ

Zu meiner <sup>a</sup> التي يتبع اليوم يوم P التي تتبع اليوم يوم L التي يتبع يوم R  
 بحذافه عا P <sup>d</sup> ظلف P <sup>c</sup> يوما واحدا <sup>b</sup> Mess. <sup>e</sup> يكون <sup>k</sup> مسير R <sup>i</sup> سير R <sup>h</sup> الاغراض R <sup>g</sup> ستين R <sup>f</sup> يكسبون R  
 والروايتين R <sup>p</sup> فصيح P <sup>o</sup> مقدار <sup>n</sup> Mess. <sup>m</sup> ادوار R <sup>l</sup> اذا P

وقلتهم كانوا يعملون على آتة عشرة أيام وعشرون ساعة، وَيَتَوَلَّى لِدِكِ النَّسَاءُ مِنْ كِنَانَةَ الْمَرْوُوفُونَ  
بِالْقَلَامِيسِ وَاحِدُهُ قَلَمَسٌ وَهُوَ الْجَعْرُ الْغَزِيرُ وَمِنْ أَبُو قُتَيْبَةَ جُنَادَةُ بْنُ عَوْفٍ بْنِ أُمَيَّةَ بْنِ قُلْعٍ بْنِ  
هَبَادٍ بْنِ قُلْعٍ بْنِ حَذِيفَةَ وَكَانُوا كُلُّهُمْ نِسَاءً<sup>١</sup> وَأَوَّلُ مَنْ فَعَلَ ذَلِكَ مِنْهُمْ كَانَ حَذِيفَةُ وَهُوَ ابْنُ  
عَبِيدِ بْنِ قُتَيْبٍ بْنِ عَدِيٍّ بْنِ عَمْرِ بْنِ ثَعْلَبَةَ<sup>٢</sup> بْنِ مَالِكِ بْنِ كِنَانَةَ وَآخِرُ مَنْ فَعَلَهُ أَبُو قُتَيْبَةَ كَالِ  
هَاصِرِ<sup>٣</sup> يَصِفُهُ

قَدْ أَفْقِيمُ<sup>٤</sup> كُنْ يَذِي الْقَلَمَسَا وَكَانَ لِلَّذِينَ لَهُمْ مَوْسِمَا مُسْتَمْعَا مِنْ قَوْلِهِ مَرَّاسَا  
وَقَالَ آخِرُ مَشْهُورٍ مِنْ سَابِقِي كِنَانَةَ

مُعْظَمُ مَشْرُوفٍ مَكَانَةَ مَضَى عَلَى لَدَائِمِ زَمَانَةِ

وَقَالَ آخِرُ مَا بَيْنَ دَوَرِ الشَّمْسِ وَالْبَلَدِ

يَجْمَعُهُ جَمْعًا لَدَى الْأَجْمَالِ حَتَّى يَبْتَرِ الشَّهْرُ بِالْكَسَالِ<sup>٥</sup>

وَكَانَ أَخَذَ ذَلِكَ مِنَ الْيَهُودِ قَبْلَ ظَهْرِ الْإِسْلَامِ بِقَرِيبٍ مِنْ مِائَتَيْ سَنَةٍ غَيْرَ أَنَّهُمْ كَانُوا يَكْبِتُونَ  
كُلَّ أَرْبَعٍ وَعَشْرِينَ سَنَةً قَرِيبَةً بِتِسْعَةِ أَشْهُرٍ فَكَانَتْ شَهْرُهُمْ ثَابِتَةً مَعَ الْأَزْمَنَةِ جَارِيَةً عَلَى سَنَتِي وَاحِدٍ  
لَا تَتَأَخَّرُ<sup>٦</sup> عَنْ أَوَّلَاتِهَا وَلَا تَتَقَدَّمُ<sup>٧</sup> إِلَى أَنْ حَجَّ النَّبِيُّ عَلَيْهِ السَّلَامُ حُجَّةَ الْوُدَاعِ وَأَوَّلَ عَلَيْهِ  
إِنَّمَا النَّسِيءُ زِيَادَةٌ فِي الْكُفْرِ يُصَلُّ بِهِ الَّذِينَ كَفَرُوا يُحْلِلُونَ عَلَمَاً وَحَرَمَؤُهُ عَلَمَاً فَنُظِبَ عَلَيْهِ السَّلَامُ  
وَقَالَ إِنَّ الرُّومَانَ قَدْ اسْتَدَارَ كَهَيْئَتِهِ<sup>٨</sup> يَتِمُّ خَلْفَ اللَّهِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَتِلَاً عَلَيْهِمُ الْآيَةُ فِي  
تَحْرِيمِ النَّسِيءِ وَهُوَ الْكَبْسُ فَالْأَوَّلُ حَيْثُكَ وَزَالَتْ<sup>٩</sup> شَهْرُهُمْ مَا كَانَتْ عَلَيْهِ وَصَارَتْ أَسْمَاؤُهَا غَيْرَ  
مُؤَيَّدَةٍ إِلَى مَعَانِيهَا<sup>١٠</sup>

فَمَا سَاطِرُ الْأُمَمِ قَارَاهِمُ فِي ذَلِكَ مَعْرُوفَةٌ وَبُشَيْكُ أَنْ لَا تَعْلَمُوا هَذِهِ قَبِيكُونَ كُلُّ وَاحِدٍ مِنْهُمْ يَقْتَدِي  
بِرَأْيِي مِنْ جَانِبٍ<sup>١١</sup> فِي ذَلِكَ وَسَمِعْتُ أَنَّ الْهِنْدَ يَسْتَعْلِمُونَ<sup>١٢</sup> رُوحَةَ الْأَوَّلَةِ فِي شَهْرِهِمْ وَيَكْبِتُونَ كُلَّ  
تِسْعِ مِائَةٍ وَسِتَّةٍ وَعِشْرِينَ يَوْمًا بِشَهْرِ لَرُوقٍ وَيَعْمَلُونَ آيَتَهُ تَارِيخَهُمْ مِنْ آتِفَائِهِ اجْتِمَاعٍ فِي أَوَّلِ

<sup>١</sup> *P* Nach Wüstenfeld, Genealogische Tabellen *N*, fehlt hier *R* يَفْقَمُ *c* *R* *f* *Ms.* على سنين *و* *R* *e* *R* *f* *Ms.* يتأخر *d* *R* *f* *Ms.* يفتق *e* *R* *f* *Ms.* يتأخر *f* *Ms.* يتأخر *g* *PL* يتقدم *R* يتقدم *h* *L* *f* *Ms.* كهيئة *i* *R* *f* *Ms.* وتلى *k* *R* *f* *Ms.* وتلى *l* *P* *f* *Ms.* وتلى *m* *P* *f* *Ms.* حاور *n* *R* *f* *Ms.* مستعملون *o* *R* *f* *Ms.* fehlt in *R*

دَقِيقَةً مِنْ نَرْجٍ مَا وَأَكْثَرَ طَلِبِهِمْ لِهَذَا الْجَمْعِ أَنْ يَتَّفِقَ فِي إِحْدَى نَقْطَتَيِ الْإِعْتِدَالَيْنِ وَيَسْمَوْنَ  
السَّنَةَ الْكَبِيرَةَ بِذِمَّاسِهِ \* وَلَعَلَّ أَنْ ذَلِكَ حَقًّا يَكُونُ لاسْتِعَالِهِمُ الْقَمَرَ بَيْنَ الْكَوَاكِبِ وَمَنَازِلِهِ  
وَجُغُرِفَها فِي أَحْكَامِهِمُ الْخَوَاصِيَّةِ نَوْنُ الْبُرُوجِ غَيْرَ آتِيٍّ لِرُأْصَادِفِ مَنْ عِنْدَهُ مِنْ ذَلِكَ السَّخْبَرِ  
الْبَاقِينَ فَلَمَّحَتْ عَنْهَا لِرَاسْتَبْقَانِهِ صَفْحًا وَاللهُ الْمَعِينُ \* وَقَدْ حَكَى أَبُو مُحَمَّدٍ النَّاسِبُ الْأَمَلِيَّ فِي كِتَابِ  
«الْفَرْقِ» عَنْ يَعْقُوبَ بْنِ طَارِقٍ أَنَّ الْهِنْدَ تَسْتَعْبِلُ أَرْبَعَةَ أَنْوَاعٍ مِنَ الْمُدِّ أَحَدُهَا عَوْدَةُ الشَّمْسِ  
مِنْ نَقْطَةٍ مِنْ فَلَكَ الْبُرُوجِ إِلَيْهَا بَعِيْنَهَا فِي سَنَةِ الشَّمْسِ وَالثَّانِيَةُ طُلُوعُهَا ثَلَاثَانَةَ وَسِتِّينَ مَرَّةً  
وَتُسَمَّى السَّنَةُ الْوُسْطَى لِأَنَّهَا أَكْثَرُ مِنْ سَنَةِ الْقَمَرِ وَأَقْلُ مِنْ سَنَةِ الشَّمْسِ وَالثَّلَاثَةُ عَوْدَةُ السُّفَرِ  
مِنْ الشَّرْكَوَيْنِ وَهِيَ رَأْسُ الْحَمَلِ إِلَيْهَا اثْنَتَيْنِ عَشْرَةَ مَرَّةً فِي سَنَةِ الْقَمَرِ وَهِنْدُهَا وَمِقْدَارُهَا يَكُونُ  
ثَلَاثَمِائَةَ سَبْعَةٍ وَعَشْرِينَ يَوْمًا وَسَبْعَ سَاعَاتٍ وَخُلُتِي سَاعَةٍ \* بِالتَّقْرِيبِ وَالرَّابِعَةُ إِعْلَالُهُ \* اثْنَتَيْنِ عَشْرَةَ  
أَمْرًا \* فِي سَنَةِ الْقَمَرِ الْمُسْتَعْبَلَةِ \*

الْقَلْبِ عَلَى مَاتِيَةِ التَّوَارِيخِ وَاجْتِلَافِ الْأَمَمِ فِيهَا

وَالْتَّوَارِيخُ \* فِي مَدَّةٍ مَعْلُومَةٍ تُعَدُّ مِنْ لَدُنْ أَوَّلِ سَنَةٍ مَاضِيَةٍ كَانَ فِيهَا مَبْعُوثُ نَبِيٍّ بِلَايَاتٍ وَبِرَهَانٍ  
أَوْ قِيَامُ مَلِكٍ مُسَلِّطٍ عَظِيمٍ الشَّأْنِ أَوْ قَلَاكُهُ أَمَّةً بِطُوفَانٍ عَالَمٍ مُخْزَبٍ أَوْ زَلْزَلَةٍ وَخَسَفٍ مُبِيدٍ أَوْ  
وَجْهٍ مُهْلِكٍ أَوْ قَحْطٍ مُسْتَأْبِلٍ أَوْ انْتِقَالٍ دَوْلَةٍ أَوْ تَبَدُّلٍ مِلَّةٍ أَوْ حَادِثَةٍ عَظِيمَةٍ مِنَ الْآيَاتِ السَّمَاوِيَّةِ  
وَالْعَلَامَاتِ الْمَشْهُورَةِ الْأَرْضِيَّةِ الَّتِي لَا تُحْدِثُ إِلَّا فِي دَهْوَرٍ مُتَطَاوِلَةٍ وَأَزْمَنَةٍ مُتَرَاخِيَةٍ تُعْرَفُ بِهَا  
الْأَوَاقِتُ الْمُتَحَدِّثَةُ فَلَا غَنَى عَنْهَا فِي جَمِيعِ الْأَحْوَالِ الدُّنْيَاوِيَّةِ وَالْآخِرِيَّةِ وَلِكُلِّ وَاحِدَةٍ \* مِنَ الْأُمَمِ  
الْمُتَفَرِّقَةِ فِي الْأَقَالِيمِ تَأْرِيخٌ عَلَى حِدَةٍ تُعَدُّهَا مِنْ أَزْمَنَةِ مُلُوكِهِمْ أَوْ أَنْبِيَائِهِمْ أَوْ دَوْلِهِمْ أَوْ سَبَبٍ مِنْ  
الْأَسْبَابِ الَّتِي قَدِّمَتْ ذِكْرَهَا وَتَسْتَخْرِجُ \* بِهَا مَا يُجْتَاجُ إِلَيْهِ فِي الْمَعَامَلَاتِ وَمَعْرِفَةِ الْأَوَاقِتِ وَتَنْفَرِدُ  
بِهِ نَوْنٌ غَيْرُهُ \*

وَأَوَّلُ الْأَوَائِلِ الْقَدِيمَةِ وَأَشْهُرُهَا عِنْدَنَا هُوَ كَوْنُ مَبْدَأِ الْبَشَرِ وَلَاهِلِ الْكِتَابِ مِنَ الْيَهُودِ وَالنَّصَارَى  
وَالْمُجُوسِ وَأَصْنَافِهِمْ \* فِي كَيْفِيَّتِهِ \* وَسِبَاقَةِ التَّأْرِيخِ مِنْ لَدُنْهُ مِنَ الْخِلَافِ مَا لَا يَجُوزُ مُثْلُهُ فِي

$a$  بِذِمَّاسِهِ  $R$   $b$  فَلَكَ  $R$   $c$  أَحَدُهَا مِنْ  $L$   $d$   $fehlt$  in  $R$ ; in  $P$   
statt dessen  $e$  سَنَةِ  $R$   $f$   $Mss.$  وَالتَّوَارِيخِ  $g$   $Mss.$  وَاحِدٍ  $h$   $Mss.$   
كَيْفِيَّةٍ  $R$   $i$  وَأَصْنَافِهِمْ  $k$  وَنَفَرَدِ  $R$  وَنَفَرَدِ  $L$   $i$  وَيَسْتَخْرِجُ

التواريخ وكل ما يتعلف معرفته<sup>a</sup> بيده الخلف وأحوال القرون السالفة فهو مختلط بتزويرات  
 وأساطير لبعد العهد به وامتداد الزمان بيننا وبينه ونحو المقتضى به من حفظه وضبطه وقد  
 قال تعالى أَلَمْ يَأْتِهِمْ نَبَأُ الَّذِينَ مِنْ قَبْلِهِمْ لَا يَعْلَمُهُمْ إِلَّا اللَّهُ فَلَاوُلَّ أَنْ لَا تَقْبَلَ مِنْ قَوْلِهِمْ فِي مثله  
 إلا ما يشهد به كتاب معتمد<sup>b</sup> على صحته أو خبر مشهور به بشرائط الثقة<sup>c</sup> في الظن القلب<sup>d</sup>  
 ° فإذا نظرنا في هذا التاريخ أولًا وجدنا فيه بين هؤلاء الأمر اختلافًا غير يسير وهو أن الفرس  
 وأحوص زعموا أن عمر العالم اثنتا عشرة ألف سنة على عهد البروج والشهور وأن زرادشت  
 صاحب شريعته زعم أن الماضي منها إلى وقت ظهوره ثلاثة آلاف سنة مكبوسة بالأربع إلى أن  
 تولى حسابها ونقصان ما كان لزمنها من جهة الأربع حتى انكسبت ونصت بين ظهوره وأول  
 تاريخ الاسكندر مائتان<sup>e</sup> وثمان وخمسون سنة فيكون الماضي من أول العالم إلى الاسكندر  
 ١. ثلاثة آلاف ومائتين وثمانيا وخمسين سنة ولكننا إذا حسبنا من أول كيومرت وهو عديم الانسان  
 الأول وجعنا مدة كل ملك بعده فإن الملك متبقي فيهم غير منقطع عنهم بلغ المجتمع من  
 ذلك العدد إلى الاسكندر ثلاثة آلاف وثلاثمائة وأربعة وخمسين فليس يتفق التفصيل مع الجملة  
 واختلاف الفرس والروم مع ذلك فيما بعد الاسكندر وذلك أن ما بيننا وبين أول ملك يزودج  
 تسع مائة واثنان<sup>f</sup> وأربعون سنة مائتان<sup>g</sup> وسبعة وخمسون سنة يوما فإذا نقصنا من ذلك  
 ١٥. ملك بني ساسان إلى أول ملك يزودج على قولهم في أربع مائة وخمسة عشر سنة بالتقريب  
 بقي خمس مائة وثمان وعشرون سنة وفي ما ملك الاسكندر وملوك الطوائف فإذا جمعنا  
 مدة كل واحد من الأشكانية على ما اتفقوا بلغ مائتين وثمانين سنة ومع اختلافهم فيما<sup>h</sup>  
 لا يجاوز ثلثمائة سنة وسأضرب هذا الخلاف بعض إصلاح فيما بعده طائفة من الفرس زعموا  
 أن اثنتا عشرة آلاف الماضية المذكورة إنما هي من لدن خلف كيومرت فإنه مضى قبله مدة ستة<sup>i</sup>  
 ٢. آلاف سنة والفلك فيها واقف غير متحرك والطبائع غير مستحيلة والامهات غير متسارعة<sup>j</sup>

<sup>a</sup> Mss. نظر ما <sup>d</sup> البقرة <sup>c</sup> R التبعة <sup>b</sup> fehlt in R معتمد <sup>e</sup> R معرفة

ومئتين <sup>f</sup> Mss. وأربعين <sup>g</sup> Mss. <sup>h</sup> واثني <sup>i</sup> R واثنى <sup>j</sup> PL وخمسين <sup>k</sup> Mss. مائتين  
<sup>l</sup> Mss. وعشرين <sup>m</sup> Mss. <sup>n</sup> R So die Mss. Wahrscheinlich ist nach etwas ausgefallen und zu lesen etwa واحد فيما  
 مازجة <sup>o</sup> L سنة <sup>p</sup> P منهم

وَالْكُونُ وَالْفَسَادُ غَيْرُ مُوجُودٍ فِيهَا وَالْأَرْضُ غَيْرُ عَامِرَةٍ فَلَمَّا حَرَّكَ الْإِنْسَانُ الْأَوَّلِيَّ فِي مُعْجَلِ  
النَّهَارِ شَقَّ مِنْهُ بِالشُّوْلِ مِنْ جِهَةِ الشَّمَالِ وَشَقَّ<sup>a</sup> مِنْ جِهَةِ الْجَنُوبِ وَتَوَلَّى الْجَبَلَيْنِ وَتَوَالَسَدَ  
وَتَنَاسَلَ الْإِنْسُ فَكَثُرُوا وَأَمْتَزَجَتْ أَجْزَاءُ الْعُنَاصِرِ لِلْكُونِ وَالْفَسَادِ فَعَمَرُوا الدُّنْيَا وَأَتَتْهُمْ الْعَالَمُ<sup>b</sup>  
وَالْيَهُودُ مَعَ النَّصَارَى فِي ذَلِكَ اعْظُمَ الْخِلَافُ<sup>c</sup> لِأَنَّ الْيَهُودَ تَزْعُمُ أَنَّ الْمَاضِيَّ مِنْ لَدُنْ آدَمَ إِلَى  
هـ الاسكندر ثَلَاثَةَ أَلْفٍ وَارْبَعٍ مِائَةٍ وَثَمَانٍ وَارْبَعِينَ سَنَةً وَالنَّصَارَى يَزْعُمُونَ أَنَّهُ خَمْسَةَ أَلْفٍ وَمِائَةٍ  
وَتَمَانِينَ سَنَةً وَيَدْعُونَ عَلَى الْيَهُودِ أَنَّهُمْ نَقَضُوا لِيَقَعَ خُرُوجُ عِيسَى عَلَيْهِ السَّلَامُ فِي الْأَلْفِ الرَّابِعِ  
وَسَطِ السَّبْعَةِ أَلْفِ الَّتِي فِي مَقْدَارِ مَدَّةِ الْعَالَمِ عِنْدَهُمْ فَخَالَفَ<sup>d</sup> الْوَقْتَ الَّذِي سَبَقَتْ الْبِشَارَةُ  
مِنَ الْإِنْبِيَاءِ بَعْدَ مُوسَى عَلَيْهِ السَّلَامُ بِوِلَادَتِهِ فِيهِ مِنَ الْعَذْرَاءِ الْبَتُولِ فِي آخِرِ الزَّمَانِ، وَكَأَنَّ وَاحِدَ  
مِنَ الْغُرَبَائِينَ مُعْتَمِدٌ فِي أَحْتِجَاجِهِ عَلَى تَأْوِيلَاتٍ قَدْ اسْتَخْرَجَهَا بِحَسَابِ الْجُمْلِ الْيَهُودَ مُنْتَظِرُونَ  
١. خُرُوجَ الْمَسِيحِ الْمُبَشَّرِ بِهِ عِنْدَ تَمَامِ أَلْفٍ وَثَلَاثِينَ وَخَمْسَةَ وَثَلَاثِينَ سَنَةً لِلْإِسْكَنْدَرِ أَتَتْهَا شَيْءٌ  
قَدْ اسْتَقْبَلُوهُ<sup>e</sup> حَتَّى إِنَّ كَثِيرًا مِنْ مُنْتَبِئِي دِينِهِمْ كَالرَّامِي وَأَيُّ عِيسَى الْأَصْفَهَانِي وَأَمْثَالِهِمْ ادَّعَوْا  
أَنَّهُمْ رُسُلُهُ إِلَيْهِمْ وَذَلِكَ لِأَنَّهُمْ زَعَمُوا أَنَّ أَوَّلَ هَذَا التَّأْرِيخِ أَتَفَقَ مَعَ وَقْتِ بُطْلَانِ الْغُرَبَائِينَ وَأَنْقِطَاعِ  
الْوَحْيِ وَفَتْرَةِ الرُّسُلِ ثُمَّ أَخَذُوا مِنْ التَّسْفِيرِ الْخَامِسِ مِنَ التَّوْبِيَةِ قَوْلَ اللَّهِ تَعَالَى بِالْعِبْرَانِيَّةِ  
النُّوحِيَّ<sup>f</sup> هَسْتَرِ اسْتِيرَ يُونَايَ<sup>g</sup> مِيهِيمَ<sup>h</sup> وَهَاتَفَ<sup>i</sup> يَبِينُ هَامِيِيمَ<sup>j</sup> وَتَفْسِيرُهُ أَنَا اللَّهُ سَأَسْتَرُ سَتَرًا  
هـ ذَاتِي إِلَى يَوْمِئِذٍ فَحَسَبُوا هَسْتَرِ اسْتِيرَ وَهِيَ لَفْظَةُ الْإِسْتِتَارِ فَكَانَ أَلْفًا وَثَلَاثِينَ وَخَمْسَةَ وَثَلَاثِينَ  
فَقَالُوا أَنَّهُ مَدَّةُ أَنْقِطَاعِ الْوَحْيِ مِنَ السَّمَاءِ وَبُطْلَانِ الْغُرَبَائِينَ وَهُوَ الْإِسْتِتَارُ وَالذَّاتُ هُنَا بَعْضُ  
الْأَمْرِ وَاسْتَشْهَدُوا لِبَصْحَةِ مَا ادَّعَوْهُ قَوْلُ دَانِيَالٍ فِي كِتَابِهِ مِيعِيثُ<sup>k</sup> هُوسَارِ هَتُمِيدُ<sup>l</sup> لَوِيثُ<sup>m</sup>  
شَقُودِ شُومِيمَ أَلْفَ وَمِائَتَيْنِ<sup>n</sup> وَتَشْعِيمَ<sup>o</sup> وَتَفْسِيرُهُ مِنْذُ الْوَقْتِ الَّذِي يَجُوزُ الْفَرَسَانُ يَصِيرُ  
الْحُجَاسَةُ إِلَى الْفَسَادِ أَلْفَ وَمِائَتَيْنِ وَتَسْعُونَ وَالَّذِي يَتَلَوُّهُ مِنْ قَوْلِهِ اشْرَى هَامْحَكِي وَيَكْبِعُ لِيَامِيمَ  
٢. أَلْفَ وَشَلُوشَ مِئُوثَ وَشَلُوشِيمَ وَحَمَشًا<sup>p</sup> وَتَفْسِيرُهُ فَطْلُقْ لِمَنْ يَرْجُو أَنْ يَصِيرَ<sup>q</sup> إِلَى أَلْفٍ وَثَلَاثِينَ  
وَخَمْسَةَ وَثَلَاثِينَ، وَقَدْ زَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّهُ كَانَ بَيْنَ الْقَوْلَيْنِ خَمْسُ وَارْبَعِينَ سَنَةً إِنْ كَانَ الْأَوَّلُ<sup>r</sup> فِي  
اسْتِيقَانِ<sup>s</sup> *a L fügt hinzu* مِنْهُ *b fehlt in P* خِلَافُ *c P* مَخَالَفَ *d Mss.* اسْتَيْقَانِ  
وَهَاتَفَ *L* وَهَاتَفَ *P* وَهَاتَفَ *R* *h* مِيهِيمَ *R* *g* يُمِيلِي *R* يُمِيلِي *PL* *f* النُّوحِيَّ *c R*  
سُومِيمَ أَلْفَ مِئَاتَيْنِ<sup>t</sup> *Mss.* لَوِيثُ *LR* لَوِيثُ *P* *l* هُوسَارِ هِيَمِيدُ<sup>u</sup> *Mss.* *k* مِيعِيثُ *P* *i*  
الْآخِرِ<sup>v</sup> *o Mss.* *a PL* يَصِيرُ

وقب مُبْتَدَأَ عِبَارَةِ بَيْتِ الْمُقَدَّسِ وَالْآخِرَةِ عِنْدَ الْفَرَاغِ مِنْ بُنْيَانِهِ وَزَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّ الْأَوَّلَ تَوَقَّيْتُ  
لِبِرْلَادَتِهِ وَانْتَشَأَ تَوَقَّيْتُ لظُهُورِهِ قَالُوا وَإِنْ يَعْقُوبُ لَمَّا بَارَكَ عَلَى يَهُوذَا وَدَعَاهُ لَهُ أَخْبَرَهُ أَنَّهُ لَنْ  
يَخْرُجَ الْمَلِكُ مِنْ بَنِيهِ حَتَّى يَجِيءَ مِنْ لَدُنْ الْمَلِكِ أَخْبَرَهُ بِثَبَاتِ الْمَلِكِ فِي بَنِيهِ إِلَى خُرُوجِ الْمَسِيحِ  
الْمُنْتَظَرِ فَقَالُوا وَهُوَ كَذَلِكَ لَمْ يَخْرُجْ مِنْ أَيْدِيهِمْ لِأَنَّ رَأْسَ الْجَالُوتِ وَتَفْسِيرِهِ رُبِيسَ الْجَالِيَّةِ الذَّيْنِ  
جَلُّوا مِنْ أَوْطَانِهِمْ بِبَيْتِ الْمُقَدَّسِ هُوَ صَاحِبُ كُلِّ يَهُودِيٍّ فِي الدُّنْيَا وَالْمَمْلَكَةِ عَلَيْهِ مُطْلَقًا فِي  
جَمِيعِ الْأَمْصَارِ نَأَذَرَ الْأَمْرَ عَلَيْهِمْ فِي أَكْثَرِ الْأَحْوَالِ \*

وَعَدَّتِ النَّصَارَى لِلْكَلِمَاتِ بِالشَّرِيعَةِ وَهُوَ يَشُوعُ مَشِيحًا فَهَوًّا رَأَى وَتَفْسِيرُهَا عَيْسَى الْمَسِيحُ وَهُوَ  
الْمُنْجَى الْأَعْظَمُ لِحَسَبِهَا بِحَسَابِ الْجَمَلِ فَكَانَ مَبْلَغُهَا بِهَذَا الْفَا وَثَلْثُمَانَةٌ وَخَمْسَةٌ وَثَلْثِينَ يَوْمًا  
فَزَعَمُوا أَنَّ هَذِهِ الْكَلِمَاتِ فِي مَا أَرَادَ دَانِيَالُ بِتِلْكَ الْأَعْدَادِ لَا السِّنُونَ الْمَذْكُورَةُ إِذْ فِي فِي نَصِّ قَوْلِهِ  
أَعْدَادٌ فَقَطْ مِنْ غَيْرِ أَنْ يُعْرَفَ أَيُّ سَنُونَ أَمْ أَهْلَامٌ أَمْ غَيْرُ ذَلِكَ قَالُوا وَأَنَّهُا بِشَارَةٌ بِاسْمِ الْمَسِيحِ لَا  
عَلَى وَقْتِ تَجَسُّدِهِ وَذَكَرُوا أَنَّ دَانِيَالًا رَأَى فِي الْمَنَامِ بَارُصَ بَابِلَ عِنْدَ مُصْطَى سَنِينَ مِنْ مَلِكِ كُورُشٍ  
فِي أَرْبَعَةِ وَعِشْرِينَ يَوْمًا مِنَ الشَّهْرِ الْأَوَّلِ حِينَ صَلَّى لِلَّهِ وَبَنُو إِسْرَائِيلَ أَسْرَى فِي أَيْدِي الْفَرَسِ  
فَلَوَحَى إِلَهُ الْإِلَهِ أَنْ أُورُشَلِيمَ وَهُوَ بَيْتُ الْمُقَدَّسِ تَعْرُجُ سَبْعِينَ سَابِغًا وَتَسْتَرِيحُ عَلَى شَعْبِكَ  
فَرَجِيءُ الْمَسِيحِ فَيُقْتَلُ وَتَحْرُبُ أَوْرُشَلِيمَ خَرَابَهَا الْأَخِيرَ وَتَسْتَرِيحُ عَلَى الْفَسَادِ إِلَى  
كَمَالِ الدَّهْرِ وَالسَّابِغُ سَبْعُ سَنِينَ تَجْمُوعُهُ فَمِنْ ذَلِكَ سَبْعُ سَابِغِينَ فِي بِنَاءِ أَوْرُشَلِيمَ وَفِي الَّتِي  
ذَكَرَهَا زَكْرِيَّا بْنُ بَرَخِيَا "بَنِي عَدْوَا" فِي كِتَابِهِ إِنِّي رَأَيْتُ مَنَارَةً عَلَيْهَا سَبْعَةُ سُرُجٍ وَلِلَّهِ سِرَاجٌ  
سَبْعَةُ أَقْوَامٍ وَقَالَ قَبْلَ ذَلِكَ أَنَّ يَهُذَى زَرْبَابِيئِيلَ أَسَسَتْ هَذَا الْبَيْتَ وَبَدَأَ تَكْلَانَهُ وَالْمَدَّةُ  
الَّتِي مِنْ أَوَّلِ مَا أُسِّسَ الْبَيْتُ حَتَّى اكْتَمَلَ تِسْعٌ وَأَرْبَعُونَ سَنَةً تَكُونُ سَبْعُ سَابِغِينَ فَرَبْعَ اثْنَيْنِ  
وَسِتِّينَ سَابِغًا زَعَمُوا جَاءَ عَيْسَى بْنُ مَرْيَمَ فِي السَّابِغِ الْأَخِيرِ بَطَلَتْ الذُّبَابُ وَالْقِرَاصِمِ  
وَاخْرَبَتْ أَوْرُشَلِيمَ خَرَابَهَا الْمَذْكُورَ مِنْ انْقِطَاعِ الْوَحْيِ وَالْأَنْبِيَاءِ وَتَقَرَّبَ بَنِي إِسْرَائِيلَ مَهْمَلِينَ

بينه P f آية R d مسمى e يهدا LR c والأولى Mss. b مبدأ L a  
في L m بلغها PL مبلغا R l قروا R k بيت P i هو L h بينه P g  
r fehlt in P وتسرّج R q يتعرّج L يعرّج PR p الله Mss. o كوش L n  
نارة P w غدوا P عدو RL v ترخيا Mss. u وتسرّج Mss. t تخرب PL z  
جميعا L fügen hinzu a تكلانه P z أسسا R y سرج R s

لا ذليخ لهم ولا مديح ٥

وكل ما ذكرنا ليس كل واحد من الفريقين إلا مديحاً في هذا المعنى تطابق لا يشتبه على  
صحتها إلا بتأويلات مستنبطة من حساب المجدد وتمويهاً ركيكة لو قصد التأمل لها القيات  
غيرها بها وقى ما أوردته بطلانها لم يصعب عليه مراؤها لأن ما ذكره اليهود من بقاء الملك في  
٥ آل يهودا وأحاليه على رئاسة الجالوت لو كان يصح إطلاق اسم الملك على مثل هذه الرئاسة على  
وجه الاضافة لشاركتهم الجوى في ذلك والصائبون وغيرهم ولم يخرج منه سائر بني إسرائيل  
وبني غيره فليس كغير واحد من الناس ولو دونهم عن تملك الرئاسة بلاضافة إلى آتون منه  
لوحملنا نحن ما أوجبته لفظة الاستتار في التورية من العدد على أنه مقدار المدة التي بين أول  
تأريخ الاسرائيليين لخروجهم من مصر إلى عيسى بن مريم فلما أحق بالتأويل من المدة التي  
١٠ بين خروجهم من مصر إلى قيام الاسكندر ألف سنة على قولهم وولد عيسى بن مريم في سنة  
اربع وثلاثمائة للاسكندر ووقع الله اليه في سنة ست وثلاثين وثلاثمائة له فيكون مبلغ سبي هذه  
المدة التسعة ألفاً وثلاثمائة وخمسة وثلاثين وهو مقدار بقاء شريعة موسى بن عمران عليه السلام  
إلى أن تملكها عيسى بن مريم، وأما ما أوردوه من قبيح دانيال فلو حملناه نحن على غير ذلك  
التأويل لأمكن بل لم يصح بأحد الوجود التي ذكرها إلا بأن يكون مبدأ تلك العدة متقدماً  
٥ الوقت الثفوي بهما وذلك أنه إن كان المراد أن يكون مبدأ كلنا العديتين وقتاً واحداً ماضياً  
كان أو حالاً أو مستأنفاً لم يكن لاختلاف وقتي الثفوي بهما معنى ولم يصح الأمر مع التفاوت  
بينهما بوجه ما على أن القول الثاني تحتيل لأن يكون ابتداء العدة فيه متقدماً لوقت الثفوي  
حتى يكون تمامها بعد ذلك بعام واحد أو أقل أو أكثر إلى مثلها وتحتيل لأن يكون  
أبتدائها من ذلك الوقت بعينه أو بعده بمدة مجهولة يمكن فيها القلة والكثرة وإذا احتمل  
١٠ التوقيت حدود الزمان الثلاثة لم تحتمل على أحدها إلا بنص صريح أو دليل صحيح وأما القول  
الأول فهو كذلك تحتيل لأن يكون خراب بيت المقدس الأول وتحتيل لأن يكون خرابه الثاني

a Mess. متع b Mess. دلو c Fehlt in P. d R وحالو e Fehlt in P.  
f Fehlt in P. g PR دون h R أورد i Mess. حملنا k Mess. باحدى l P الثفوي  
مخرابه q R تحتيل p R وحمل o R تكون n R الثفوي m R الثفوي R الثفوي L

ألا بعد قيلم \* الاسكندر بثلاثمائة وخمسة<sup>٥</sup> وخمسين سنة فلن لا وجه لافتتاحهم بالوقت الذي  
أفتتحوا به فيه بنة وهذه شبه تلخف لطوى اليهود \*

والذي يلزم النصرى فيما اردوه أكثر واطهر وذلك أن اليهود لو سلموا لهم أن نجى المسيح  
بعد السبعين السوابيع من لدن رؤيا دانيال لم يتفق خروج عيسى بن مريم بعدها من أجل  
ه أن اليهود أجمعوا على أن بين خروج بنى اسرائيل من مصر الى تاريخ الاسكندر ألف سنة ثلثة  
ونقلوا عن ضيف الأنبياء أن من خروج بنى اسرائيل من مصر الى بنة بيت المقدس أربع مئة  
وخمسين سنة ومن بنة الى تخريب بختنصر اربع مئة وعشر سنين وأنه مكث خرابا سبعين  
سنة فتكون الجملة تسعمائة وستين سنة وذلك هو وقت رؤيا دانيال والى من الألف المذكورة  
اربعون سنة ثم اتفق اليهود والنصارى على أن ولادة المسيح عيسى بن مريم كانت في سنة  
اربع وثلثمائة للاسكندر فيكون على قولهم ولادة عيسى بن مريم بعد الرؤيا وخارطة بيت المقدس  
بثلاثمائة واربع واربعين سنة<sup>٦</sup> وفي تسعة واربعين سابعا بالتقريب والى ظهور تيموثا<sup>٧</sup> اربعة سوابيع  
ونصف فيتقدم الولادة ما ذكروه ولا يلزم اليهود من قولهم هذا شيء ولو كذبوا في كتيبة المدة  
الى بين عماره بيت المقدس وأول تاريخ الاسكندر لهابلوى اليهود بمثله وأكثر \*

وان نحن تركنا قبل الحسمين جانباً ونظرنا الى جدول ملوك القلدانيين الذى ثبتته فيما  
ه يستأنف وجدنا ما بين أول ملك كورش الى أول ملك الاسكندر مئتين واثنين وعشرين سنة  
ومنه الى ميلاد عيسى ثلثمائة واربع سنين<sup>٨</sup> تكون الجملة خمسمائة وستا وعشرين سنة فاذا أسقطنا  
منها ثلث سنين اذ كان أول العارة في السنة الثالثة من ملك كورش وسبقنا الباقى حصل من  
وقت الرؤيا الى ميلاد المسيح خمسة وسبعين<sup>٩</sup> سابعا بالتقريب فيتأخر الولادة عما ذكروه وأما  
ما حسموه بالسريانية وزعموا بموافقة<sup>١٠</sup> حسابه مقدار العدة أنه المراء دون السنين فلم لا يمكن  
أقبله إلا بعد قليل برهان عليه كعبان<sup>١١</sup> فإن حسابه لو حسب بالمثل نجاة الخلف من ألف  
عصبة كل ألفا وثلثمائة وخمسة وثلثين او حسب بشر موسى بن عمران بمحمد والمسيح

ثلثمائة L ثلثمائة سنة R d مصر c مس. وخمسين R b قيلم a مس.  
Fehlt in R g نستأنف R تستأنف P f fehlt in R e اربع واربعين سنة  
كعبان R k الموافقة e مس. سبعين a مس.

بأنهم كان مثل الآث، وكذلك لو حسب يُشْرِقُ بَرِيَّةَ فاران محمد الأتقي وافق الآث فان أنقى  
 أن المراد بتلك الأعداد البشارة<sup>a</sup> لا تقابل أعداد هذه مع ذلك كان له وعليه ما للسنساري  
 وعليهم في تلك الكلمات خذوا القديسة بالقديسة لا سيما ولو استشهد محمد صلعم وصدي  
 البشارة به قتل ايشعيا<sup>c</sup> النبي في كتابه ما هذا معناه أو شبيه به أن الله أمره بأن يقيم على  
 المنظره تذبذباً لهيبر بما يرى فقال أرى راصب حجار راصب بعير وأقبل احداها يهتف ويقول  
 هوت بابل وتكسرت أوتلها المختنة<sup>e</sup> وهذه<sup>f</sup> بشاره للشيخ رايك الحجار ومحمد رايك البعير  
 الذي يظهره هوت بابل وتكسرت أمنامها وتزلزلت قصورها وأن ملكها وفي كتاب ايشعيا النبي  
 من البشارة<sup>a</sup> محمد عمر الأصيل كثيرة مرموزة قريبة من واضح التأويل وعند ذلك يندوم  
 الأصرار على الباطل الى الاقتراء بآله ما لا يتعارف به الخلف من أن رايك البعير عوموسى لا  
 ١. محمد<sup>g</sup> عم وما لموسى وأقبله بابل وهل ظهر له أو لقومه بعده ما ظهر لمحمد صلعم ولا صاحبه  
 فيها كله لو تجرأ من أهلها رأساً برأس لرضوا<sup>i</sup> من الغنيمة بالاياب<sup>b</sup> مع اليأس، وما يؤيد هذا  
 الاستشهاد قتل الله لموسى في السفر الخامس من التوراة الذي يعرف بالثقي سوف أقهر لهم  
 ذبيبا مثلك من اخوانهم وأجعل كلمتي من فيه فيقول لهم كل شيء أمر به وأيام رجل لا يطلع  
 كلام<sup>h</sup> من يتكلم باسمي فاني ألتئم منه فليبت شعري هل اخوة بنى استخف إلا بنو اسماعيل  
 ٥. فان قالوا أن اخوة بنى اسرائيل هم أولاد العيص فهل قام فيهم مثل موسى بعده يستخف صفة  
 ويشابهه أليس يشهد محمد عمر ما في هذا السفر ايضا ما هذه ترجمته جاء الله من طور  
 سيناء واشرق لنا من سامير واستعلن من جبل فاران ومعه ربوة من الطاهرين عن يمينه وهذه  
 رموز لقيام الدليل على أن التي تتعلف بها من الصفات غير لثقة بذات الهاري ولا لاحقة  
 بصفاته جل وتعالى عن ذلك فاجبه من طور سيناء هو مناجاته موسى به وشروقه<sup>j</sup> من سامير  
 ٢. ظهور المسيح واستعلانه من فاران الذي نشأ فيه اسمعيل وتزوج به هو ظهور محمد عم منه على  
 أصحاب الأديان لهم تجرد من الطاهرين المنزليين إمدادا<sup>k</sup> من السمات مسويين<sup>l</sup> والتكرار لهذا

المختومة R e اولى R d ايشعيا R c بالقديسة L b والبشارة. a Mess  
 بلايات R k أرضوا P i لا محمد für محمد R h بشاره P g وهذا L f  
 اقلل R l Fehlt in P. p وشرو R o يتعلف R n Fehlt in R. m السمات مسويين<sup>l</sup> والتكرار لهذا

التأويل الذي شهد له العيان مُطالب بالعلم المحجة على ما فيه من الأصوليل ومن يكن الشيطان له قرينا فسنة قرينا ❖

قَالَ لَمْ يَجِزُوا حَسَابَ الْكَلِمَاتِ بِالْعَرَبِيَّةِ لَمْ يَجِزُوا حَسَابَ مَا أوردوه بالسريانية لنزول التوراة وكتب هؤلاء الأقبية بالعبرانية وكل ما ذكروه وَذَكَرُوا فِي حُجَجٍ قاطعة وأدلة واضحة على أَنَّ اللَّهَ ه في الكتب مُحَرَّفٌ عن مواضعه والنسب فيها مُغَيَّرٌ عن مناصبه والاعتصام بمثل هذا من الخسبانات والتلفيفات أَقْوَى ذليل وأوضح حجة على تنكيب صاحبها عن الحق والهدى ولو فحنا عليهم بها من السماء فظلوا فيه يَعْرِجُونَ لقالوا أَلَمَّْا سَكَّرَتْ أَبْصَارُنَا بَلْ نحن قومٌ مَسْحُورُونَ لَا بَلْ ه عن الحق عَمُونَ نَسأل الله التوفيق والتأييد والعصمة والتسديد فاما القول في النسخ والبداء وأعمالهم نصوص التوراة على قتيل مَنْ يَدْعَى النُبُوَّةَ بعد موسى فيُظَلِّقُها ظاهر في نصوص التوراة ايضا ولها مواضع غير هذا أَلَيْفَ بها وَرَجِعْ الى ما قصدنا له فقد امتد بنا كلامٌ جَرَّ بعضه بعضا ❖

فَقُلْ أَنَّ عند كل واحد من اليهود والنصارى نسخة من التوراة تُنْطِفُ بما يؤلف قسراً أَصْحَابُهَا فالتى عند اليهود زعموا أَنها في البعيدة عن التخليط والتى عند النصارى تُنْشَى توراة السبعين وذلك أَنَّ طائفة من بنى اسرائيل لما غزا ختنصرُ بيت المقدس وخربه أَجْلَسَتْ ١٥ عنه وَأَعْتَصَمَتْ بِملك مصر وَأَقَامَتْ فِي جُورِهِ الى أَنَّ مَلِكَ بَطْلِمِيسُ فِيلِيدَلُفُوسُ وَاتَّصَلَ بِهِذا الملك خَبَرَ التوراة وفزولها من السماء فتفحص من هذه الطائفة حتى عثر عليهم في بَلَدٍ رُفَاءَ ثَلَاثِينَ أَلْفَ نَقِيرٍ قَرِيبٍ وَقَرَّبَهُمْ وَأَطْفَهُمْ وَأَطْلَقَ لَهُمُ الْآنَ فِي الانصراف الى بيت المقدس وقد بناء كورش عامل بهمى على بابل وأعاد عبارة الشام فخرجوا مع قطعة من حاشيته قد بَدَّرَ قَهْمُ بها وقال لهم ان لي قبلكم حاجة ان أَسْأَلْتُمُونِي بِهَا فَقَدْ تَرُّ شُكْرُكُمْ لِي وَفِي أَنَّ تَسْأَلُونِي ٢ بنسخة من كتابكم التوراة فاجابوا الى ذلك وَحَلَفُوا لَهُ بِالْوَقَاءِ بِهِ فَلَمَّا وَصَلُوا الى بيت المقدس أَجْزَوْا وَهَذِهِ بَلْغَانُ نسخة منها اليه وكانت بالعبرانية فلم يفهمها ٣ وطولهم بطلب من له معرفة بالعبرانية واليونانية معا لِيُتَرَجِّمَ لَهُ وَهَذِهِ الْجَوَائِزُ وَالصَّلَاتُ ٤ فَخْتَارُوا من أسباطهم الاثني عشر

١ اصحابنا R e ينطف Mss. d والتشديد P c جز PR b جززوا R a  
٢ والصلاة Mss. h نفعها R g فيفحص Mss. f

اثنين وسبعين رجلا من كل سبط سبَّه نفر من الأخبار والهنَّة وأسماؤهم عند النصارى معروفة فنقلوها الى اليونانية بعد أن قرئت بينهم ووكل بكل رجلين منهم من يقوم بشأنهم حتى فرغوا من ترجمته وصار في يده ست وثلاثون ترجمة وقابل بعضها ببعض فلم يجد فيها إلا ما لا بد من وقوع مثله في اختلاف العبارات عن المعاني المتفقَة فوق<sup>١</sup> لهم بما وعد وأحسن تجهيزهم فسألوه ه أن يسعفهم بنسخة واحدة من تلك النسخ للاختار والمباحاة على أصحابهم ففعل ذلك وإنها نى الى عند النصارى ولم يقع عليها تبديل أو تحريف زعموا واليهود يقول بخلاف ذلك وهو اترافهم على نقله ومُسانجئهم إليه بذلك خوف السطوة والشر بعد التواطى على التحريف والتخليط وليس فيما ذكروا أن لو صدقنا ما يُزِيل الشك لئله أقوى الجالية<sup>٢</sup> له وليس للتورية هاتان النسختان فقط ولكن لها نسخة ثالثة عند السامرة<sup>٣</sup> المعروفين باللامسيانية وم الأبدال الذين بئلهم يختصم بالشام حين أسر اليهود وأجلاها عنهم وكانت السامرة أطول وذلوه على عورات بنى اسرائيل فلم يحركهم ولم يقتلهم ولم يسبيهم<sup>٤</sup> وأنزلهم فلسطين من تحت يده ومذايعهم مُنتزجة من اليهودية والجوسية وطعنهم يكونون موضع من فلسطين يسمى نابلس وبها كنائسهم ولا يدخلون حد بيت المقدس منذ أيام داود النى هم لائهم يدعون<sup>٥</sup> أنه ظلم واعتدى وحول الهيكل المقدس من نابلس الى ايليا وهو بيت المقدس ولا يحسبون الناس ه وإذا مسوهم اغتسلوا ولا يبرون بنبو<sup>٦</sup> من كان بعد موسى من أنبياء بنى اسرائيل فلما النسخة التى عند اليهود ويقولون عليها فقد تنصص من أخبار الآميتين ما يجتمع به المدة التى بين قبوط آدم من الجنة الى الطوفان اثناسي في زمان نوح ألفا وستمائة وستا وخمسين سنة وأما التى عند النصارى فيها ما يجتمع به هذه المدة ألفى سنة ومائتين واثنين وأربعين سنة وأما التى عند السامرة فتتلف<sup>٧</sup> بلها ألف وثلاثمائة وسبع سنين وذكر اثنيس وهو واحد أصحاب الأخبار أن المدة التى بين خلب آدم وبين ليلة الجمعة أول الطوفان ألفان ومائتان وست وعشرون سنة وثلاثة وعشرون يوما وأربع ساعات حتى ذلك عنه ابن البارزاري كتاب القرائات

*a* *Ms.* رجل *b* *Ms.* فوا *c* *P* حرف *d* *P* انشرع *e* *Ms.* ان لو *f* *P* ان لو  
لائهم يدعون *h* بهم *i* *v. Sacy, Chrest. I, 113* هاتين النسختين *g* *Ms.* الخالية  
*fehlt in R* *l* Für الى ايليا *in R* امليا *m* *Fehlt in P* *n* *R* ويولون *o* *Ms.*  
وثلث *q* *Ms.* فينطق *p* *Ms.* ألف وستمائة وست وخمسون

وهو الى قبل النصرى اقرب وتَحِيلُ اِلَى اَنَّهُ مَبْنِيٌّ عَلَى \* طَرُقِ اَهْجَابِ الْأَحْكَامِ مِنَ الْمُخْتَلِفِينَ فَإِنَّهُ  
 ظَاهِرُ التَّعَسُّفِ وَالتَّخْفِيفِ، وَإِذَا كَانَ الْأَمْرُ مِنَ الْاِخْتِلَافِ بِحَيْثُ وَصَفَاهُ \* وَرَ يَكُنِ الْقِيَاسُ  
 مَذْخُلًا اِلَى تَحْيِيرِ حَقِّهِ مِنْ ذَلِكَ مِنْ بَاطِلِهِ فَإِنَّ أَيْنَ يَطْمَعُ الطَّالِبُ فِي الْوَقْفِ عَلَى حَقِيقَةٍ \*  
 وَلَيْسَ يَلْخُفُ التَّوْبَةُ كَثْرَةُ النَّسْجِ وَتَفَارُثُهَا فَقَطْ لَيْتَ ذَلِكَ فِي الْأَجْبِلِ مِثْلُهُ فَإِنَّ لَهُ عِنْدَ  
 ٥ النَّصَارَى أَرْبَعَ نُسَخَ مَجْمُوعَةٍ فِي مُصْنَفٍ وَاحِدٍ أَحَدَاهَا لِمَتَّى وَالثَّانِيَةُ لِمَارْقُسَ وَالثَّلَاثَةُ لِلِسُوقَا  
 وَالرَّابِعَةُ لِيُوحَنَّا قَدْ أَلْفَدَ كُلُّ وَاحِدٍ مِنْ قَوْلَاءِ التَّلَامِذَةِ عَلَى حَسَبِ دَعْوَتِهِ فِي بِلَادِهِ وَمَا فِي كُلِّ  
 وَاحِدٍ مِنْهَا مِنْ صِفَاتِ الْمَسِيحِ وَأَحَادِيثِهِ أَهَمُّ دَعْوَتِهِ وَوَقَّتْ صَلَاحُهُ \* بِزَعْمِهِمْ كَثِيرًا مَا يُخَالِفُ مَا فِي  
 الْآخَرِ حَتَّى فِي تَسْمِيَةِ الَّذِي هُوَ نَسَبُ يَوْسُفَ خَطِيبٍ مَرِيَمَ وَرَأَيْ عِيسَى فَإِنَّ مَتَّى يَقُولُ أَنَّهُ  
 يَوْسُفَ بْنِ يَعْقُوبَ بْنِ مَاتَانَ بْنِ اِيْلِعِزَّرَ بْنِ اَلْيُودِ بْنِ أَخِيحَ بْنِ زَادَوَيْ بْنِ عَزُورَ بْنِ اَلْبَقَايِمِ  
 ١٠. اِبْنِ اَبِيوَيْلَ بْنِ زَرْبَابِيْلَ بْنِ شَلْتَايِلَ \* بِنِ يُوخَنِيَا بْنِ يُوْشَا بِنِ اِمُونِ بْنِ مَنَشَى بْنِ هَرِيقَا بِنِ  
 اِحَازَ بِنِ يُوْثَمَ بِنِ هُوزَا بِنِ يُوْرَامَ بِنِ يَهُوشَافَاطَ بِنِ آسَا بِنِ اَيِّيَا بِنِ رَجَبِمَرَّ بِنِ سَلِيمَانَ بِنِ  
 دَاوُدَ بِنِ اِبِشَا بِنِ عُوْنِيْدَ بِنِ بَلْزَ بِنِ سَلْمُونِ بِنِ نَحْشُونِ بِنِ عِمْنَاذَابَ بِنِ رَامَ بِنِ حَصْرُونِ  
 اِبْنِ فَارُصَ \* بِنِ يَهُوذَا بِنِ يَعْقُوبَ بِنِ اِسْحَاقَ بِنِ اِبْرَاهِيْمَ عَمَّ وَيَتَنَدَّى بِالتَّسْمِيَةِ مِنْ لَدُنْ اِبْرَاهِيْمَ  
 هَابِطًا \* وَأَمَّا لَوْ فَيَقُولُ أَنَّهُ يَوْسُفَ بِنِ هَالِ بِنِ مَطَثَ بِنِ لَاقِي بِنِ مَلِكِي \* بِنِ يَوْسُفَ بِنِ  
 ١٥ مَتَّى بِنِ طَمُوسَ بِنِ نَاحُورَ \* بِنِ حَسَلِي بِنِ نَافِي بِنِ مَلثَ بِنِ مَطَثَ بِنِ شَمْعَى بِنِ يَوْسُفَ  
 اِبْنِ يَهُوذَا بِنِ يُوْحَنَّا اِبْنِ رَاسَا بِنِ زَرْبَابِيْلَ بِنِ شِلْتَايِلَ بِنِ قَارِي بِنِ مَلِكِي بِنِ اَدْنَى بِنِ قُوسَامَ  
 اِبْنِ اَلْمُذَكَّ بِنِ عَيْرَ بِنِ يَوْسُفَ بِنِ اَلْعَزَّزَ بِنِ \* يُوْرَامَ بِنِ مَتِيثَا بِنِ لَاقِي بِنِ شَمْعُونِ بِنِ  
 يَهُوذَا بِنِ يَوْسُفَ بِنِ يَحْزَمَ بِنِ اَلْبَقَايِمِ بِنِ مَلِيَا بِنِ مَتَّى بِنِ مَطَثَا بِنِ نَاقَانَ بِنِ دَاوُدَ \* وَأَعْتَذَارُ  
 النَّصَارَى وَاجْتِهَادُهُمْ لَهُ هُوَ أَنَّهُمْ يَقُولُونَ أَنَّ مِنَ السَّنِينَ \* الْمُرُوضَةِ فِي \* التَّوْبَةِ أَنَّهُ إِذَا مَاتَ رَجُلٌ  
 ٢٠ مِنْ \* أَمْرًا لَا يَنْبُورُ لَهُ عَنْهَا خَلْفٌ عَلَيْهَا آخَرُ اَلْمَيِّتِ لِيَتَّقَبَلَ لِأَخِيهِ نَسْلًا فَيَكُونُ مَا يُؤَلَّدُ مِنْهُ  
 مَنَسُوبًا اِلَى اَلْمَيِّتِ مِنْ جِهَةِ اَلنَّسَبَةِ وَلَكِنْ اَلْحَقُّ مِنْ جِهَةِ اَلْإِلَادَةِ وَالْحَقِيقَةِ \* قَالُوا وَإِنَّ \* يَوْسُفَ كَانَ

فارس. *Miss.* e شلييل *P* شلييل *RL* d صليبه *R* c وحنه *R* b اى *R* a  
 من *R* k من *R* i السنين *R* h العزير بن für ابن *P* ابن *R* g *Lücke* f  
 l Fehlt in *R*. m-m Fehlt in *PR*, ergänzt aus *L*.

منسوبا الى آبائهم من هذه الجهة فهالى ابوه من جهة النسبة ويعقوب ابوه من جهة الولادة، قالوا وإن متى لما نسبته بنسبة الولادة طعن عليه اليهود وقالوا ليس بصحيح النسب لانه لم يؤخذ فيه بالنسبة فعارضهم لوقا يذكر نسبته على موجب السنة وكلتا النسبتين بالغتان<sup>١</sup> الى داود وهو الغرض<sup>٢</sup> لأن المذكور من شأن المسيح لله ابن داود، وإما أضيفت نسبة يوسف الى المسيح دون نسبة مريم لأن سنة بني إسرائيل أن لا يتزوج أحد منهم إلا عن قبيلته وسيطه كيلا يختلف الأنساب والعادة جارية في النسبة بالرجال دون النساء فإذا كان يوسف ومريم كلاهما من قبيلة واحدة فلا بد من أن يهلغا معا الى مبلغ واحد وذلك هو الغرض في اثبات النسب وذكره<sup>٣</sup>

وحند كل واحد من أصحاب مرقيون وأصحاب ابن تيمان<sup>٤</sup> حجبل يخالف بعضه بعضا هذه ١. الأنجيل<sup>٥</sup> ولأصحاب متى<sup>٦</sup> حجبل على حدة يشتدل على خلاف ما عليه النصارى من أوله الى آخره وأولئك يذهبون بما فيه ويتزبون أنه هو الصحيح وأن مقتضاها هو ما كان عليه المسيح وجاء به وأن غيره باطل وأصحابه كالذين على المسيح وله نسخة تسمى حجبل السبعين ونسب الى بلاص وفي صدره أن سلام بن عبد الله<sup>٧</sup> بن سلام قد كتبه من لسان سلمان الفارسي ومن نظر فيه لم يخف عليه أفعاله والنصارى وغيرهم ينكرونه فلا يوجد من الأنجيل<sup>٨</sup> أن من كتب الاكبياء ما يعتد عليه<sup>٩</sup> ثم التالى لهذا التاريخ هو تاريخ الطوطم الأعظم الذى طبع فيه كل شيء في زمان نوح<sup>١٠</sup> وهو كذلك من التفاوت والاختلاف والاضطراب بحيث لا يقطع على صحة ولا يقطع في الإحاطة بحقيقته لما ذكرناه أولا من الاختلاف فيما بين تاريخ آدم وبينه ولما ذكرناه من التفاوت بينه وبين تاريخ الاسكندر<sup>١١</sup> لأن اليهود استخرجت من التوراة التى عندهم والكتب التالية لها أن بينه وبين الاسكندر ألفا<sup>١٢</sup> وسبعائة واثنين وتسعين سنة واستخرجت النصارى من ترويتهم هذه المدة ألفين وتسع مائة وخمسين سنة فلما الفرس ومائة لاجوس فقد أنكروا الطوطم بكتابته وصروا أن الملك متصل فيهم من لندن كيوست<sup>١٣</sup>

fehl in R. e So  
بالعثان R b بنسبة R a  
في اليهود Von g  
Fehl in R. f هو in P.  
تاريخ هو fehlt in R.  
nach L.  
مس. i الف Mes. h  
fehl in R. بين الاسكندر  
bis

كل شئ الذي هو الإنسان الأول عندما ووافقهم على أنكارهم إياه الهند والصين وأصناف الأمم  
المشرقية وأثر به بعض الفرس وصفوه بغير الصفة الموصوف بها في كتب الأنبياء وقالوا كان من  
ذلك شئ بالشام والمغرب في زمان طهمورت لم يعم النهران لهما ولم يفرق فيه إلا أمم قليلة وأنه  
لم يجاوز عقبة خلوان ولم يبلغ ممالك المشرق وقالوا أن أهل المغرب لما أنكر به حكماء بنوا  
ه<sup>١</sup> أبنية كالهرمين المبنين في أرض مصر وقالوا إذا كانت الآفة من السماء دخلناها وإذا كانت من  
الأرض صعدناها فرموا أن آثار ملة الطوطن وكثيرات الأمور بينة على أنصاف هذين السهرمين  
لم يجاوزها وقيل أن يوسف عم جعلهما قرى<sup>٢</sup> وجعل فيهما الطعام والميرة لئلا يخطئ وقالوا  
أن طهمورت لما اتصل به الأندار وذلك قبل كونه مائتين<sup>٣</sup> واحد في وثلاثين سنة أمر باختبار موضع  
في مملكته صحح الهواء والتربة فلم يجدوا أحق بهذه الصفة من أصبهان فلم يتجلبد<sup>٤</sup> العلم  
وذفنها في أسلم الموضع منه وقد يشهد لذلك ما وجد في زمنا يجي مدينة إصفهان من  
التلال التي أنشئت من بيوت مملوءة أعذالا كثيرة من لحاء الشجرة التي يلبس بها القيسى  
والترسة وتسمى<sup>٥</sup> التوزة مكتوبة بكتابة لم يدر ما في وما فيها وهذه الاضطرابات في حكماتهم  
تشكك السامع وتدعو إلى تصديق ما وُصف في بعض الكتب أن كيومورت لم يكن هو الإنسان  
الأول بل كان كافر بن يافث بن نوح وأنه كان سيدها معمر نزل جبال ديباندا وتملك به حتى  
ه<sup>٦</sup> أعظم أمرة والناس في حالة شبيهة بالبدنة وأول النشوء ذلك هو موضع ولده الأكابير وتجر في  
آخر أمرة وتسمى بالدم قال من سألني بغير هذا الاسم صرحت عنه وزعم بعضهم أنه كان امير  
بن لاوذ بن ارم ابن سام ابن نوح، وأما أصحاب التهم فأنهم صححوا هذه السين من لدن  
القران الأول من قرانات زحل والمشتري التي أثبتت علماء أهل بابل والاندلس أمثلتها<sup>٧</sup> إذ  
كان الطوطن من جهة ناحية فقد قيل أن نوحا تجر السفينة في الكوفة وفيها فار التور وأنها  
ه<sup>٨</sup> استقرت على جبل الجودي وهو غير بعيد عن تلك النواحي وكان هذا القران قبل كوني  
الطوطن مائتين وتسع وعشرين سنة وملتة وثمانية<sup>٩</sup> أيام واعتنوا بأمرها وصححوا ما بعدها

بخليل *L* عاين *d* *Ms.* وقال *R* *c* قرأ *L* قرأ *P* قرأ *R* *b* أمية *R* *a*  
التور *P* *h* وسمي *g* *Ms.* (vor eine Rasur). *R* لبس *R* لبس *L* لبس *P* *f*  
ومائتين *P* *l* أمثلها *R* *k* شبيه *R* *i* التميز *R*

فوجدوا ما بين كَوْنِ الطُّوفَانِ وبين أَوَّلِ مُلْكِهِ مُخْتَفَرٌ الْاَوَّلُ الْفَنِي سَنَةً وَسِتَّمِائَةً وَارْبَعِ سَنِينَ وَبَيْنَ  
مُخْتَفَرِ الْاِسْكَندَرِ اَرْبَعِمِائَةً وَسِتًّا وَخَلْفَيْنِ سَنَةً وَلِذَلِكَ قَرِيبٌ مِنْ مُقْتَضَى تَوْرِيَةِ النِّصَارَى ١٠ والى  
هذا التاريخ اَحْتِجَ اَبُو مَعْشَرِ الْبَلْخِيُّ لِيَبَيِّنَ عَلَيْهِ اَوْسَاطُ الْكَوَاكِبِ فِي رَجْعِهِ فَرَفَعَهُ أَنَّ الطُّوفَانِ  
كَانَ عِنْدَ اجْتِمَاعِ الْكَوَاكِبِ فِي آخِرِ الْحَوْتِ وَأَوَّلِ الْحَمَلِ وَاسْتَخْرَجَ مَوَاضِعَهَا لِذَلِكَ الْوَقْتِ فَكَانَ  
هَ كُلُّهَا مُجْتَمِعَةً مِنْ لَدُنِ الدَّرَجَةِ السَّابِعَةِ وَالْعِشْرِينَ مِنَ الْحَوْتِ اِلَى آخِرِ الدَّرَجَةِ الْاَوَّلَى مِنَ الْحَمَلِ  
وَزَعَمَ أَنَّ بَيْنَ ذَلِكَ الْوَقْتِ وَبَيْنَ أَوَّلِ تَارِيخِ الْاِسْكَندَرِ الْفَنِي وَسَبْعِمِائَةً وَتِسْعِينَ سَنَةً مَكْبُوسَةً  
وَسَبْعَةً أَشْهُرَ وَسِتَّةَ وَعِشْرِينَ يَوْمًا وَهُوَ أَقْرَبُ اِلَى قَوْلِ النِّصَارَى عَلَى أَنَّهُ نَاقِصٌ مِمَّا اسْتَخْرَجَهُ أَهْلُ الْخَطِّ  
الْجَوْمِ بِمُقْدَارِ مِائَتَيْنِ وَتِسْعٍ وَارْبَعِينَ سَنَةً وَثَلَاثَةَ أَشْهُرَ فَلَمَّا ١١ تَقَرَّرَتْ لَدَيْهِ هَذِهِ الْجُمْلَةُ عَلَى الطَّرِيقِ  
الَّذِي مَهَّدَهُ وَكَانَ خَرَجَ لَهُ الْمُدَّةُ الَّتِي يَسْتَمِيهَا الْمُجْتَمِعُونَ أَدْوَارَ الْكَوَاكِبِ ثَلَاثِمِائَةً وَسِتِّينَ أَلْفَ سَنَةٍ  
وَأَوَّلُهَا مُتَقَدِّمٌ لَوَقْتِ... الطُّوفَانِ بِمِائَةٍ وَخَمَانِينَ أَلْفَ سَنَةٍ حَكَمَ جَهْلُهُ عَلَى أَنَّ الطُّوفَانِ كَانَ فِي كُلِّ  
مِائَةٍ وَخَمَانِينَ أَلْفَ سَنَةٍ وَسَبْكُونِ فِيمَا بَعْدَ ذَلِكَ ١٢ وَمَا اسْتَخْرَجَ هَذَا الرَّجُلُ الْمُتَخَبِّرُ بِرَأْيِهِ  
أَدْوَارَ هَذِهِ الْأَمْرِ مِنْ مَسِيرَاتِ الْكَوَاكِبِ الَّتِي خَرَجَتْ بِأَرْصَادِ أَهْلِ الْفِرَاسِ فِي مُخَالَفَةِ اللَّذَّوَارِ الَّتِي أَتَى  
الِيهَا أَرْصَادُ الْهِنْدِ الْمَعْرُوفَةِ بِأَدْوَارِ السِّنْدِ هِنْدٍ وَمُخَالَفَةِ لَأَيَّامِ الْارْجِيهِزِ ١٣ وَلَأَيَّامِ الْارْكِسَنْدِ وَلَوْ أَرَادَ  
مُرِيدٌ أَنْ يَحْتَلَّ بِأَرْصَادِ بَطْلَمِيوسَ أَوْ أَرْصَادِ أَهْلِ الْاِمْتَحَانِ مِنَ الْمُخْتَلِفِينَ أَدْوَارًا لَسْتَهَيَّأَ لَهُ  
١٤ بِالْأَعْمَالِ الْمَشْهُورَةِ لِذَلِكَ كَمَا تَهَيَّأَ لَتَثْبِيهِ مِنْهُمْ كَمَا مُحَمَّدُ بْنُ إِسْحَاقَ بْنِ أَسْتَاذِ بَنْدَادَ ١٥ الشَّرْحِيصِي  
وَالِي الْوَقَاةِ مُحَمَّدُ بْنُ مُحَمَّدِ الْبُوزْجَانِي ١٦ وَالَّذِي عَلَّمْتُهُ أَنَا فِي كَثِيرٍ مِنْ كُتُبِي وَخَاصَّةً فِي كِتَابِ  
الْاِسْتِشْهَادِ بِاخْتِلَافِ الْأَرْصَادِ ١٧ وَبِكُلِّ وَاحِدٍ مِنَ الْأَدْوَارِ يَجْتَمِعُ ١٨ الْكَوَاكِبُ فِي أَوَّلِ الْحَمَلِ بِهَذَا  
وَعُودًا ١٩ وَلِهَذَا فِي أَوَانٍ مُخْتَلِفَةٍ فَلَوْ حَكَمَ عَلَى أَنَّ الْكَوَاكِبَ مُخْلُوقَةٌ فِي أَوَّلِ الْحَمَلِ فِي ذَلِكَ الْوَقْتِ  
أَوْ عَلَى أَنَّ اجْتِمَاعَهَا فِيهِ هُوَ أَوَّلُ الْعَالَمِ أَوْ آخِرُهُ لَتَقَرَّرَتْ نَحْوُهُ تِلْكَ عَنِ الْبَيِّنَةِ وَأَنَّ كَانَ دَاخِلًا  
٢٠ فِي الْاِمْتِحَانِ وَلَكِنْ مِثْلَ هَذِهِ الْقَضَايَا لَا تُقْبَلُ إِلَّا بِحَاجَةٍ وَاجِبَةٍ أَوْ مُخْبِرٍ عَنِ الْأَوَّلِ وَالْآخِرِ  
مَوْثُوقٍ بِقَوْلِهِ ٢١ مُتَقَرِّرٌ فِي النَّفْسِ هَذِهِ اتِّصَالُ الرُّوحِ وَالتَّالِيَةُ بِهِ فَلَنْ مِنَ الْمُمْكِنِ أَنْ يَكُونَ هَذِهِ

über der بنددرا R بنددار L c الارجييز PL الارجييز R b فلا R a  
f R بدءا او عودا PR e تجمع R تجتمع P d بندداز in corrigirt Linie  
لقوله

الأجزاء متفرقة غير مجتمعة وقت إبداع المبدع لها وإخلاقه. أيها ولها هذه الحركات التي  
أوجب الحساب اجتماعها في نقطة واحدة في تلك المدة كما لو قرضنا نحن دائرة وضعنا في  
عدة مواضع متفرقة منها حيوانات يقضها أسرع وبعضها أبطأ غير أن كل واحد منها متحرك  
من نوع حركته حركات متساوية في أوقات متساوية وعرف في وقت ما مفروض أبعاد ما بينها  
و مواضعها ومسير كل واحد منها في يوم بليلته وطول الحساب بكمية الزمان الذي تجتمع  
بعده في نقطة مفروضة أو الزمان الذي كانت قبله مجتمعة في تلك النقطة بعينها لم يلزم  
الحساب عتب أن نطق بالرف الوف الوف من السنين ولم يجب من قوله أنها كانت حينئذ  
أو تبقى إلى وقتئذ ولكن مقتضى قوله مشروحا فيه أنها لو كانت أو بقيت على حالتها تلك  
لم يكن غير ما أذاه إليه الحساب ثم تحققت ذلك موكلي إلى صناعة غير صناعة فلو حكم  
العامل بالأدوار على أنها أهني الواكب إذا اجتمعت في أول الحمل عادت إلى ما كانت عليه من  
الأدوار لتبصر الأحوال الفلكية بزعمه عن قبول اللون والفساد وأن حالتها في الماضي كذلك  
لكان حكمه دعوى ساذجة يغفل به نفسه من غير أن يقترب به نجة أن البرهان لا يلزم طرق  
التفويض بل يختص بأحدهما وينفي الآخر وقد اتضح عند الفلاسفة وغيرهم بطلان خروج  
بلا نهاية من القوة إلى الفعل حتى يوجد والماضي من الحركات والأدوار الأزمنة معدودة قد  
وجدت ونقصت وفي متزايدة في العدة فليست بلا نهاية وهذه اللفظة مما يكتفى به  
المحقق المتصف فإن قلد وما إلى تبهيات المكابرين احتيج في إزالة ذلك عن قلبه ومداواة  
ما سقم من لبه وغرس الحق في نفسه إلى ما يرقى على هذا الكتاب وله مواضع ألفت بها من  
ههنا واختلاف الأدوار لا اختلاف الأوصاف أنقى دليل وأقوى معين على إزالة ما ارتكبه أبو  
معشر ويعتد به المحقق الطائعين في الآتيان المجاهلون أدوار السندهند وأمثالها لريعة  
أ. سب من أندر باقتراب السلة وأخبر بالشهور الثواب والعقاب في الدار الآخرة والمجاهدين  
الثم والمظنون الفواحق على هلمة الهمة وأحباب الحساب بالتصديقهم إلى جملتهم وأنسابهم

فلم. *d* *Ms.* حلقة *c* *R.* أو الزمان *für* الزمان *L* *b* واحدا *a* *Ms.*  
الانوار لا اختلاف *i* إلى *h* *Ms.* ونقصت *g* *PL* لا نهاية *f* *Ms.* إذا *P* *e*  
واخبره *Ms.* *n* الاذن *R* *m* ويعتد *R* ويعتد *P* *l* ارصاد *P* *k* fehlt in *R.*  
وامتسابهم *R* *e*

الى مناعتهم وإن كان لا يُدْعَى \* على من له أدنى تحصيل.

فَرَقُوا ما ذَكَرْنَاهُ مِنَ التَّوَارِيخِ تَارِيخُ تَحْتَنَصَرِ الْأَوَّلِ وهو بالفارسية تحت نرسی وقد قيل في تفسيره أَنَّهُ كَثِيرُ الْبُكَاءِ وَالْجَنِّينَ وَالْعَبْرَانِيَّةِ يُرْغَدُ نَصَارٌ وَقِيلَ بَأَن تَفْسِيرَهُ عَطَارٌ وهو يُنْطَفِئُ وذلك لِتَحْنِنِهِ عَلَى الْحِكْمَةِ وَتَقَرُّبِهِ الْعُلَمَاءَ فَذَا عَرَبٌ وَخَفِيفٌ قَبِيلٌ تَحْتَنَصَرُ وَلَيْسَ هُوَ الَّذِي هُوَ خَرْبٌ بَيِّنٌ لِلْقَدِيسِ فَإِنَّ بَيْنَهُمَا زُهَةً مَلَكَةً وَثَلَاثَ وَارْبَعِينَ سَنَةً عَلَى مَا تَقَرَّرَ الْجَدَائِلُ فِيهِمَا يُسْتَأْنَفُ، وَتَارِيخُ هَذَا الْمَلِكِ الْمَذْكُورِ مُسْتَعَدَّلٌ عَلَى سَبِي الْقَبْطِ وَعَلَيْهِ الْجَدُلُ فِي اسْتِخْرَاجِ مَوَاضِعِ الْكَوَاكِبِ الشِّبَارَةِ مِنَ الْجِسْطِيِّ لِأَنَّ بَطْلِمَيْوسَ قَدْ أَقَرَّ وَاسْتَخْرَجَ بِهِ أَوْسَاطَ الْكَوَاكِبِ ثَمَ أَدْوَارَ قَالِيسٍ<sup>a</sup> وَأَوَّلَ أَدْوَارِهِ هُوَ فِي سَنَةِ اَرْبَعِيَّةٍ وَخَمَائِ عَشْرَةٍ لِحَتْنَصَرٍ وَكَانَ دَوْرُهَا سِتًّا وَسَبْعِينَ سَنَةً شَمْسِيَّةً وَبَسْتَعَدَّلَ مِنْ لَا يَعْرِفُهَا بِمَا يَجِدُ فِي كِتَابِ الْجِسْطِيِّ مِنْ دُرُكُهَا عَلَى أَهْلِ الْقَبْطِيَّةِ وَلِذَلِكَ لِأَنَّ اِبْرَحِمَ وَبَطْلِمَيْوسَ يَذْكُرَانِ أَوَّلَاتِ اَرْصَادِهِمَا فِي اللَّيَالِ وَالْأَيَّامِ وَالشُّهُورِ الْقَبْطِيَّةِ ثُمَّ يَنْسَبِيْنَهَا إِلَى الْأَدْوَارِ الَّتِي وَاقَعَتْهَا مِنْ أَدْوَارِ قَالِيسَ مِنْ غَيْرِ أَنْ يَكُونَ الْحَقِيقَةُ لِنَاكَ وَلَكِنَّ أَوَّلَ الْأَدْوَارِ الْمُسْتَعَدَّلَةِ عِنْدَ مَنْ يَسْتَخْرِجُ الشُّهُورَ عَسِيرُ الْعَمَلِ وَالسَّنِينَ عَسِيرُ الشَّمْسِ هُوَ دَوْرُ الشَّمْسِيَّةِ وَالدَّوْرُ الثَّانِي هُوَ دَوْرُ التِّسْعَةِ عَشَرَ وَكَانَ قَالِيسَ مِنْ جُمْلَةِ أَصْحَابِ التَّعَالِيمِ وَمَنْ يَدْعُو أَوْ قَوْمَهُ بِاسْتِعْجَالِ لِنَاكَ فَاسْتَخْرَجَ هَذَا الدَّوْرَ مُشْتَمِلًا عَلَى اَرْبَعَةِ أَدْوَارِ التِّسْعَةِ عَشْرَةِ، وَقَدْ زَعَمَ بَعْضُ<sup>b</sup> النَّاسِ أَنَّ هَذِهِ الْأَدْوَارَ كَانَتْ تُسْتَعَدَّلُ بِالرُّومِيَّةِ دُونَ الْحِجَابِ إِلَى<sup>c</sup> كَانَ النَّاسُ حِينَئِذٍ لَا يَقْطَعُونَ بِحِسَابِ الْمُسَوَّاتِ الَّتِي لَا يَعْرِفُ مَقْدَارَ الشَّهْرِ الْقَبْرِيِّ وَلَا يَنْتَرُ هَذِهِ الْحِسَابَاتُ<sup>d</sup> إِلَى بِهَا وَأَنَّ أَوَّلَ مَنْ وَقَفَ عَلَيْهِ كَانَ ثَالِثٌ مِنْ أَهْلِ مِلْطِيَّةٍ فَكَانَ لَهَا اخْتِلَافٌ إِلَى أَصْحَابِ الرِّيَاضَاتِ وَأَخَذَ مِنْهُمْ عِلْمَ الْهَيْئَةِ وَالْحَرَكَاتِ تَرَفَّقَ مِنْهُ إِلَى اسْتِنْبَاطِ الْمُسَوَّاتِ فَوَقَعَ إِلَى مَسَرِّ فَقَدَّرَ النَّاسُ بِكَوْنِ السُّوْفِ لَنَا صَدَقَ خَيْرُهُ اسْتِعْظَمُوهُ، وَهَذَا الْخَيْرُ مِنَ الْمُمَكِّنَاتِ فَإِنَّ لَنَا مَنَاعِلَ مَبَادِي<sup>e</sup> يُنْتَهَى إِلَيْهَا وَلَكِنَّا قَرَّبَتْ مِنْ مَبْدِئِهَا كَانَتْ أَبْسَطَ حَقٍّ يُنْتَهَى إِلَيْهِ وَقَدْ الْوَاجِبُ أَنْ لَا يُطْلَفَ<sup>f</sup> فِي هَذَا الْخَيْرِ<sup>g</sup> الْفَقْرُ بِأَنَّ السُّوْفَ لَا يَعْرِفُ قَبِيلَ ثَالِثٍ إِلَّا بِشَرَايِطِ مَوَاضِعَ دُونَ أُخَرٍ لَئِنْ بَعْضُ النَّاسِ أَرَادَ زَمَانَ هَذَا الْمَذْكُورَ بِالرَّاشِدِينَ بَيْنَ بَابِكُمْ وَبَعْضُهُمْ بِكَلْبِيَاكُ فَلَيْسَ كَانَ مِنْ زَمَنِ اِرْدَشِيرِ

اذا P e عنبر R d بمنبر R c فاليس PR e االى L b يذهب Mss. a  
الخبر P i يلتفت R h مباد Mss. g الحسابات L f

مقدّمه بطليموس وابرخس واهيك عليهما لذلك من بين الجملة وإن كان في زمن كيقباد هو قريب من زرادشت وهو نصف الحزبية<sup>a</sup> ومن تقدّمه من حكّاهم بالتبازر<sup>b</sup> في العلم وبلوغ المقدار الذي لا يحصى معه علم السموات فاذن إن كان خبرهم صيداً فليس بمطّلف بل مشرط<sup>c</sup>

هـ تاريخ فيلسف والد الاسكندر وهو على سبي القبط وكثيراً ما يستعمل هذا التاريخ من مبات الاسكندر الماكدوني البتة وكلاء الأتريين متفقان إلا أن الاختلاف واقع في الاسم لأن القائم بعد الاسكندر البتة كان فيلسف فسوّاه كان التاريخ من مبات الأول أو كان من قيام الآخر لأن الحالة المورخية في القفصل المشترك بينهما ولقب العاملين على هذا التاريخ بالاسكندرانيين وعليه بقى ثلث الاسكندراني ربحه المورخ بالقانون<sup>d</sup>

ما تاريخ الاسكندر الهليني الذي يلقبه بعض الناس بذي القرنين وسأفرد للاختلاف في ذلك قصداً تالياً لهذا وتاريخه على سبي الروم وعليه يحل أكثر الأمم لما خرج من بلاد يونان وهو ابن ست وعشرين سنة متجهراً لقتال دارا ملك الفرس وقاصدا داره ملكه ورن بيت المقدس واليهود ساكنوا فخرم بترك تاريخ موسى ودلون عليهما السلام والتحول الى تاريخه واستعمال تلك السنة أوله في السنة السابعة والعشرون من ميلاده فأجابوا الى ذلك وأثتمروا<sup>e</sup> بأمره فيه لأطلاء ما الأخبار ذلك لهم عند مضي كل ألف سنة من لدن موسى وقد كانت تمت له وأنقطعت قرايبهم ولما حلهم كما نكروا فتنقلوا الى تاريخه واستعملوه فيما احتاجوا اليه من أعمال الشهور والآيام بعد أن عملوا في السنة السادسة والعشرين من ميلاده وهو أول وقت تحركه وذلك لسببوا<sup>f</sup> الألف سنة<sup>g</sup> فر لما مضى من تاريخ الاسكندر ألف سنة لم يوافق تمامها حدوث حادث يخلطه أبتدأ لتاريخهم فبالوا مقتصمين بتاريخ الاسكندر ومستعملين له وعليه عمل اليونانية وكانوا قلده على ما ذكروه في كتاب نقله حبيب بن<sup>h</sup> بهروز مقرران الموصل يرخون<sup>i</sup> خروج يونان<sup>j</sup> ابن بورس من بابل الى المغرب<sup>k</sup>

داره *c* دار *R* وكي *PR* بالتهز *Mes.* *b* الحزبية *PL* الحزبية *R* *a*  
*PL* نهره بن *R* *h* الألف *für* إلا الف *R* *g* واهتم *P* واهتم *R* *f* *fehlt in R.*  
*i* *Fehlt in P.* *بهروز*

١٠ تاريخه اغسطس الملك وهو أول القياصرة ومعنى قيصَر بالاقتران شَفَع عنه والسبب في ذلك أن أمه ماتت في المخاض وفي حامل به فشَف بطنها وأخرج عنه ولقب بقيصر وكان يقصر على الملوك بأنه لم يخرج من بضع أمراء كما كان يقصر أحمد بن سهل بن هشام بن الوليد بن حنبل بن كامكار بن يزجزد بن شهریار بمثله لاتفاقه له وكان يشتيم الناس بهذه اللفظة احدى ه ابن البضع وهذا كثر الخُطْبُ الأَخْبَار أن عيسى بن مريم ولد في السنة الثالثة والاربعين من ملكه ولا يصح ذلك عند سببقة السنين والتواريخ من الجدول التي يحى فيها تعديل تُوجب أن يكون ولادته في السنة السابعة عشر من ملكه وهو الذي نقل الاسكندراني من حسابهم بالسنين القبطية غير المكبوسة الى حساب اللدانيين الذي يستعمل في زماننا يحضر في السنة السادسة من ملكه فأرخوا بتلك السنة

١١ تاريخه انطينيس وهو أحد ملوك الروم واستناله بسى الروم وقد فتحه بطليموس الكواكب الثابتة لأول ملكه ووضعها في المحسطى وأمر بتسجيرها في كل سنة درجة واحدة

١٢ تاريخه قسطنطين وهو آخر هذه الأتقان من ملوك الروم ولما انتقل الملك اليه بقي في عليه ثم ملك بعده قسطنطين الذي هو أول ملك تنصر من ملوك الروم وسنوه هذا التاريخ رومية وقد استعمله غير واحد من أصحاب التواريخ وسموا به ما احتاجوا اليه من مثالات المسائل

١٣ والمواليه والفرانج

١٤ تاريخه هجرة النبي محمد صلى الله عليه وآله من مكة الى المدينة وهو على السنين القمريه بروية الأهلة لا الحسب وعليه عمل أهل الإسلام بأسره وإنما خص هذا الوقت بذلك دون المولد والبعث والزفا لأن عمر بن الخطاب على رواية ميمون بن مهران لما رفع اليه صكك تحفه في شعبان فقال عمر أي شعبان الذي نحن فيه او الذي هو آت ثم جع أصحاب رسول الله صلى الله عليه وآله فاستشارهم فيما دقة من الحيرة في أمر الأوقات فقالوا يجب أن نتعرف الحيلة في ذلك من رؤس الفرس فاستحضروا الهرمزان واستعلموه ذلك فقال إن لنا حسنة نسمة ما روز اى حساب الشهر والآيام فعربوا ما روز فقالوا مورخ جعلوا مصدره التاريخ

الأول P صح P يجب Mss. c Fehlt in R. b تابع R. a فقال Mss. i حسبنا R. h الحيوة P g وصى Mss. f

وَفَرَّحَ لَهُمُ الْهَيْمَانُ كَيْفِيَّةَ اسْتَعْمَالِهِمْ ذَلِكَ وَمَا عَلَيْهِ الرُّومُ مِنْ مِثْلِهِ فَقَالَ عُمَرُ لِأَخِيهِ رَسُولِي اللَّهِ  
صَلُّوا لِلنَّاسِ تَارِيخًا يَتَعَمَّلُونَ عَلَيْهِ فَقَالَ بَعْضُهُمْ أَكْتُبُوا عَلَى تَارِيخِ الرُّومِ فَفَهُمْ يَكْتُبُونَ عَلَى تَارِيخِ  
الْإِسْكَندَرِ فَقِيلَ إِنَّهُ يَطُولُ فَقَالَ الْآخَرُونَ أَكْتُبُوا عَلَى تَارِيخِ الْفَرَسِ فَقِيلَ إِنَّ الْفَرَسَ كُلَّمَا تَمَرَ  
مَلِكُهُ مِنْهُمْ طَرَحَ التَّارِيخَ مِمَّنْ كَانَ قَبْلَهُ فَخْتَلَفُوا فِي ذَلِكَ فَرَوَى الشَّعْبِيُّ أَنَّ أَبَا مُوسَى الْأَشْعَرِيَّ  
كَتَبَ إِلَيْهِ عُمَرُ بْنُ الْخَطَّابِ أَنَّهُ تَأْتِينَا مِنْكَ كُتُبٌ لَيْسَ لَهَا تَارِيخٌ وَقَدْ كَانَ عُمَرُ دُونَ الدَّوَاهِينَ  
وَوَضَعَ الْأَخْرُجَةَ وَالْقَوَانِينَ وَأَحْتَاجَ إِلَى تَارِيخٍ وَلَمْ يَجِبِ التَّارِيخَاتِ الْقَدِيمَةَ لِمَجْمَعٍ عَلَيْهِ عِنْدَ  
ذَلِكَ وَاسْتَشَارَ فَكَانَ أَطْمَرُ الْأَوَّاتِ وَأَبْعَدُهَا مِنَ الشَّيْبَةِ وَالْآفَاتِ وَقَتَّ الْهَاجِرَةَ وَهُوَ أَهْلُ الْمَدِينَةِ  
وَكَانَتْ يَوْمَ الْاِثْنَيْنِ لثَمَانٍ خَلَوْنَ مِنْ رَبِيعِ الْأَوَّلِ وَأَوَّلِ السَّنَةِ يَوْمَ الْخَمِيسِ فَعَمِلَ عَلَيْهَا وَأَرَّخَ  
مِنْهَا مَا أَحْتَاجَ إِلَيْهِ وَذَلِكَ فِي سَنَةِ سَبْعٍ عَشْرَةَ لِلْهَاجِرَةِ وَذَلِكَ لَأَنَّ فِي الْمَوْلِدِ وَالْبَيْعَتِ مِنَ الْخِلَافِ  
أَمَا لَا يَجُوزُ أَنْ يُجْعَلَ مَعَهُ أَصْلًا لِمَا يَجِبُ أَنْ لَا يَقَعَ فِيهِ خِلَافٌ فَقَالَ قَبِيلٌ فِي الْمَوْلِدِ أَنَّهُ كَانَ  
لَيْلَةَ الْاِثْنَيْنِ الثَّانِي وَقِيلَ الثَّلَاثِ وَقِيلَ الثَّلَاثَ عَشَرَ مِنْ رَبِيعِ الْأَوَّلِ ثُمَّ قِيلَ أَنَّهُ فِي سَنَةِ وَارْبَعِينَ  
مِنْ مُلْكِ كَسْرَى النُّشَيْرِيَّانِ وَلِذَلِكَ اخْتَلَفَ فِي مِقْدَارِ عُمَرُ بِالْمَوَازِءِ لِهَذَا الْاِخْتِلَافِ وَابْيَضَ قَائِمُ  
السَّنَنِ مُتَّفَاقَةً فِيمَا بَيْنَهَا بَعْضُهَا مَكْبُوسَةٌ وَبَعْضُهَا غَيْرُ مَكْبُوسَةٍ حِينَ حَرَّمَ النَّبِيُّ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ أَنْ يُعَدَّ  
الْهَاجِرَةُ اسْتِقَامَ أَمْرُ الْإِسْلَامِ وَأَذْبَرَ الشِّرْكَ وَجَاءَ النَّبِيُّ عَمَّ مِنْ بَوَائِبِ كُفَّارٍ مُكْتَمَةٍ وَقَوَالَتْ لَهُ بَعْدُهَا  
وَالْفَتْحُ فَصَارَتْ الْهَاجِرَةُ لِلنَّبِيِّ كَالْقِيَامِ لِلْمُلُوكِ وَصَغَاءَ الْمُلِكِ لَهُمْ فَلَمَّا وَقَّتْ وَقَاتَهُ فَلَهُ وَإِنْ كَانَ  
مَعْلُومًا فَلَيْسَ يُسْتَحْسَنُ التَّارِيخُ بِمَوْتِ نَبِيٍّ أَوْ هَلَاكِ مَلِكٍ أَلَّهِمَّ إِلَّا أَنْ يَكُونَ كَاتِبًا أَوْ عَدُوًّا  
يُسْتَبْشِرُ مَوْتَهُ وَيُسَاحَبُ أَنْ يَكُونَ مَوْتُهُ عِيدًا أَوْ يَكُونَ مَعَهُ يَنْقَرِضُ عَلَيْهِ الدَّوْلَةُ فَيَعْمَلُ  
أَقْبِيصَهُ ذَلِكَ تَذَكُّرًا لَهُمْ فِيمَا بَيْنَهُمْ وَلَتُسَاقَ عَلَيْهِ وَتَذَلُّ مَا جَرَى الرَّسْمُ بِذَلِكَ إِلَّا فِي الشَّادِرِ  
الْغَرِيبِ مِثْلُ الْإِسْكَندَرِ الْبَيْتَةِ فَإِنْ تَارَخَهُ يُعَدُّ مِنْ لَدُنِ وَقْتِ مَمَاتِهِ إِذْ كَانَ مَعْدُودًا فِي جَمَلَةِ  
٢. مَنْ انْتَقَلَ عَنْهُ التَّارِيخُ مِنَ الْمُلُوكِ الْقَلْدَانِيِّينَ وَالْمَغْرِبِيِّينَ إِلَى الْمُلُوكِ الْبَطَالِسَةِ الْمَسْمُومَةِ كُلِّ وَاحِدٍ  
مِنْهُمْ بِظُلْمِيوسَ وَمَعْنَاهُ الْحَرَقُ فَلَرَّخَ بِهِ مَنْ انْتَقَلَتِ الدَّوْلَةُ إِلَيْهِ اسْتَبْشَارًا بِذَلِكَ وَمِثْلُ يَزِيدِ بْنِ  
أَبِي شَهْرَبَارٍ فَإِنَّ الْجَوْشَنَ يُوَرِّخُونَ بِوَقْتِ هَلَاكِهِ لَأَنَّ الدَّوْلَةَ قَدْ انْقَرَضَتْ بِبَوَائِبِ قَارُخُوا بِمَمَاتِهِ

a R كما b fehlt in R. c L fügt hinzu d Fehlt in L. e R  
إلى P الف R الف f مهذا

نَحَرْنَا عَلَيْهِ وَتَلَّهْنَا لِهَدَابِ مِثْلِهِمْ ٥

وقد كان الناس على عهد رسول الله صلى الله عليه وآله سَمُوا كُلَّ سَنَةٍ مِمَّا بَيْنَ الْهَجْرَةِ وَالسَّوْدَةِ بِاسْمِ مَخْصُوصٍ بِهَا مُشْتَقَّ بِمَا اتَّفَقَ فِيهَا لَهُ عَلَيْهِ السَّلَامُ فَلَاوِيٌّ بَعْدَ الْهَجْرَةِ سَنَةُ الْاَلَنِ ٥  
وَالثَّانِيَةُ سَنَةُ الْأَمْرِ بِالْقِتَالِ وَالثَّلَاثَةُ سَنَةُ التَّمْجِيسِ وَالرَّابِعَةُ سَنَةُ التَّرْفِيقَةِ وَالْخَامِسَةُ سَنَةُ الزُّلْوَالِ ٥  
وَالسَّادِسَةُ سَنَةُ الْأَسْتِمْنَانِ وَالسَّابِعَةُ سَنَةُ الْأَسْتِغْلَابِ وَالثَّامِنَةُ سَنَةُ الْأَسْتِوَاءِ وَالتَّاسِعَةُ سَنَةُ  
الْبِرَاءَةِ وَالْعَاشِرَةُ سَنَةُ الْوِدَاعِ فَكَانُوا يَسْتَعْنُونَ بِذِكْرِهَا مِنْ عَدِيدِهَا مِنْ لَدُنِ الْهَجْرَةِ ٥

فَرِ تَارِيخُ مُلْكِ يَزِيدَ بْنِ شَهْرَبَارٍ بْنِ كِسْرَى ابْنِ يَزِيدَ وَهُوَ عَلَى سَبْعِ الْفُرْسِ غَيْرِ الْمَكْبُوسَةِ ٥ وَهُوَ  
أَسْتَعْبَلَ فِي الْأَرْبَعِ لِسَهْلَةِ الْعَيْلِ بِهِ ٥ وَأَمَّا أَشْهَرُ تَارِيخٍ هَذَا الْمُلْكِ مِنْ بَيْنِ سَائِرِ مُلُوكِ فَارِسَ  
وَلَهُ قَامَ بَعْدَ تَبَدُّدِ الْمُلْكِ وَأَسْتَبْدَلَهُ النِّسَاءُ عَلَيْهِ وَالتَّغْلِبَ ٥ مِمَّنْ لَا يَسْتَحِقُّهُ وَكَانَ مَسْعُ لِمُلْكِ  
١. أَخْرَجَ مُلُوكُهُمْ وَجَرَتْ عَلَى يَدِهِ أَكْثَرُ الْحَرْبِ الْمَذْكُورَةِ وَالْوَقَائِعِ الْمَشْهُورَةِ مَعَ نَمِّهِ مِنَ الْخُطَابِ حَتَّى  
زَالَتْ الدُّوْلَةُ وَأَنْهَوْهُمْ فَفَعِلَ بِبَيْتِ طَحْطَحٍ بَنُو الشَّاهِجَانِ ٥

فَرِ تَارِيخُ أَتَمَّ مِنْ عَلَاقَةِ الْمُتَعَصِّدِ بِاللَّهِ أَمِيرِ الْمُؤْمِنِينَ وَهُوَ عَلَى سَبْعِ الْيَوْمِ وَشَهْرِ الْفُرْسِ بِمُخَاجِدِ  
آخِرَ وَهُوَ أَنَّهَا تَكُنْ فِي كُلِّ أَرْبَعِ سَنِينَ بِبَيْتِ ٥ وَكَانَ السَّبَبُ فِي مُلْكِهِ عَلَى مَا لَكَرَ أَبُو بَكْرٍ  
الصُّوفِيُّ فِي كِتَابِ الْأَوْرَاقِ وَوَصَفَهُ ٥ حَمْدُهُ مِنَ الْحَسَنِ الْأَمِينِ فِي ٥ رِسَالَتِهِ فِي الْأَشْعَارِ السَّائِرَةِ ٥ فِي  
٥ النِّيرِيزِ وَالْمَهْرَجَانِ أَنَّ الْمُتَوَكِّلَ بَيْنَا هُوَ طَوْفٌ فِي مُتَعَصِّدٍ لَهُ إِذْ رَأَى زُرَّارَ يُدْرِكُهُ بَعْدَهُ ٥ وَهُوَ يَسْتَعَصِدُ  
فَقَالَ اسْتَأْذِنِي عِيْبُدَ اللَّهِ بِنِ بَحْتِي فِي قِتْعِ الْخِرَاجِ وَأَرَى الزَّرْعَ أَخْضَرَ فَمِنْ أَهْنٍ يُعْطَى النَّاسُ  
الْخِرَاجَ فَعَمِلَ لَهُ أَنْ هَذَا قَدْ أَضْرَ النَّاسَ فَهُمْ يَقْتَرِضُونَ وَيَتَسَلَّفُونَ وَيُجَالُونَ مِنْ أَوْطَانِهِمْ وَتَثَرَتْ  
لَهُمْ شِكَايَاتُهُمْ وَظَلَمُهُمْ فَقَالَ هَذَا شَيْءٌ أَخَذْتُ فِي أَهْلِي لَمْ يَزَلْ كَذَا فَعَمِلَ لَهُ بَلْ هُوَ جَارٍ عَلَى  
مَا أَشْهَدَ مُلُوكُ الْفُرْسِ مِنَ الْمَطَالِبَةِ بِالْخِرَاجِ فِي أَهْلِ النِّيرِيزِ وَصَارُوا بِهِ قُدُوةً لِمُلُوكِ الْعَرَبِ فَأَخْضَرَ  
٢. الْمُوْدِ وَقَالَ لَهُ قَدْ كَثُرَ الْخَوْصُ ٥ فِي هَذَا وَلَسْتُ أَتَعَذَّى رُسُومَ الْفُرْسِ نَكِيْفَ كَانُوا يَفْتَحُونَ  
الْخِرَاجَ عَلَى الرِّعْيَةِ مَعَهَا كَانُوا عَلَيْهِ مِنَ الْإِحْسَانِ وَالنُّظَرِ وَفِي اسْتِجَارَا الْمَطَالِبَةِ فِي مِثْلِ هَذَا

a Mess. سنة الالن بعد الهجره b Fehlt in Mess c Mess. مكبوسة d P  
ووصفه R g السبب P f والتغلبه PL والتغلبه R e الارتاج R الاراج L الاراج  
المحوص P l بعد P k السابعة L i fehlt in PR. h

الوقت الذي لم تذكر فيه الغلات والزرع فقال الموبد أنهم \* وإن كانوا يفتتحونها في النوروز  
فما كان يجي، إلا رقت إدراك الغلات فقال وكيف ذلك فيين له حال السنين وكمياتها  
واحتياجها إلى اللبس لم عرف \* أن الفرس كانوا يكسونها فلما جاء الإسلام عطل وأضر ذلك  
بالناس واجتمع الدهاقنة زمن هشام بن عبد الملك إلى خالد القسري فشرحوا له هذا وسألوه  
\* أن يوجز النوروز شهراً فلي \* وكتب إلى هشام بذلك فقال إني أخاف أن لا يكون هذا من قول  
الله تعالى إنما النسيء زيادة في الكفر فلما كان أيام الرشيد اجتمعوا إلى يحيى بن خالد بن  
برمك وسألوه أن يوجز النوروز نحو الشهرين فعزم على ذلك فتكلم أعداءه فيه وقالوا أنه يتعصب  
للمجوسية فأضرب عن ذلك وبقى الأمر على حاله فأحضر المتوكل إبراهيم بن العباس الصوفي  
وأمره أن \* يوافق الموبد على ما ذكره من النوروز ويحسب الأيام ويجعل له قالوا غير متغير  
١. ونشئ عنه كتاباً إلى بلدان المملكة في تأخير النوروز فوق العزم على تأخيرها إلى سبعة عشر  
يوماً من حزيران ففعل ذلك ونفذت \* الكتب إلى الآفاق في الحزم سنة ثلث وأربعين ومائتين  
فقال الجعفي في ذلك قصيدة يندح فيها المتوكل ويعلل

أن يوم النوروز قد عان القهيد الذي كان سنة أرشيمر  
أنت حوّلته إلى الخالية ألو في وقد كان حاتراً يستدير  
فلما تحنّ الحراج فيه فليلاً \* مة في ذاك / موفك مذكور  
منهم أحمد والثقة ومنه السعدل فيهمر والقاتل الشكور

١٥

وقد المتوكل ولم يتم له ما تفر حتى قام المعتضد بالخلعة واسترد بلدان المملكة من المتغلبين  
عليها وتفرغ للنظر في أمر الرعية فكان \* شوه اليد أمر البليسة واجامه فأخذ ما فصله  
المتوكل في تأخير النوروز غير أنه نظر من جهة أخرى وذلك أن المتوكل أخذ ما بين سنته \*  
٢. وبين أول تاريخ الملك \* يزدجرد وأخذ المعتضد ما بين سنته وبين السنة التي زال فيها ملك  
الفرس بهلاك يزدجرد فلما منه أو ممن قول ذلك له أن اجامهم لأم \* اللبس هو من لدن ذلك  
الوقت فوجدته مائتين وثلثاً وأربعين سنة وحضتها من الأربع ستون يوماً وكثر فراد ذلك على

ذلك *Mss.* f ونفذت *L.* e إلى *R.* d ظلي *R.* c عرف *P.* b وأنهم *Mss.* a  
فلم *Mss.* i الملك *R.* h سنة *R.* g

النوروز في سنته وجعله منتهى تلك الأيام وهو أول يوم من خرداد الملة في تلك السنة وكان يوم  
الأربعاء ووافقه اليوم الحادي عشر من خريزان ثم وضع النوروز على شهر الريح لتتبع شهر  
إذا كتبت الريح شهرها وكان المتتبع لأمصلا ما أمر وزيره أبا القاسم عبيد الله بن سليمان  
ابن وهب فقال علي بن يحيى للمقيم في ذلك

يا يحيى الشرف اللب لب مجدد الملك الخراب ومعيد ركني الدين فيها تابعا بعد اضطراب  
فت الملوك مبرزا قوت للتبزي في الخراب أسعد بتورج جمعت الشكر فيه إلى القرب  
فلذمت في الأخير ما آخره من الصواب

وقال علي بن يحيى في ذلك ايضا

يوم تبروزك يوم واحد لا يتأخر من خريزان يولي أبدا في أحد عشر

١. وهذا وإن دقق في تحصيله فكم يعد به النوروز إلى ما كان عليه عند القيس في دولة الفرس  
ولذلك أن رجال الفرس كبيتهم كان قبل هلاك يزدجرد بقریب من سبعين سنة لأنهم كانوا  
كتبوا السنة في زمني يزدجرد بن سابور بشهرين أحدهما لما كرم السنة من التأخر وهو  
الواجب ووضعوا الواحق خلفه علامة له وكانت الثمئة فكان ما كما سندر والشهر الآخر  
للمستأنف ليكون مقروفا منه إلى مدة طويلة فإذا أسقط عن السنين التي بين يزدجرد بن  
٢. سابور وبين يزدجرد بن شهریار مئة وعشرون سنة بقي بالتقريب سبعين سنة لا بالتخفيف فإن  
تواريخ الفرس مضطربة جدا ويكون حصه هذه السبعين سنة من الأربع قريبا من سبعة عشر  
يوما فكان يجب بالتجليل من القياس أن يجر سبعة وسبعين يوما لا سنتين يوما حق يكون  
النوروز في ثمانية وعشرين من خريزان ولكن المتتبع لذلك طن أن طريقة الفرس في القيس كانت  
شبهية بالتي يسلكه الريح فيه فحسب الأيام من لندن زوال ملكهم والأمر فيها على خلاف ذلك  
٣. كما بيثا وسنبتن

وهذا التاريخ آخر التواريخ المشهورة ولعل أن يكون للأمة الشاسعة ديارها عن ديارها

a b Von شهر bis الريح fehlt in R. c Mss. أبو القاسم d P. e Mss. بالتجليل LR بالتحليل P. f R. لزم g L. مفرقا h. fehlt in R. يزدجرد بن i. Mss. الشاسعة PL. n. الامم P. اللام R. m. آخر المشهورة. l. Mss. شبهة R. k.

تواريخ لم تتصل بنا او متروكة كالقوس في بحسبيتها فلها كانت تؤرخ بغير ملوكهم أولا فلما  
 فلما مات احدكم تركوا تاريخه وانتقلوا الى تاريخ القاسم بعده منهم ومذ ملوكهم<sup>a</sup> مثبتة في  
 الجدول فيما بعد وكبي اسمعيل من العرب فلهم كانوا يورخون بينه<sup>b</sup> ابراهيم واسماعيل اللعنة  
 حتى تغرؤوا وخرجوا من تهامة فكان الخارجون يورخون بخروجهم والباقيون بآخر الخارجين  
 منهم حتى طال الامد فآرخوا بغير رئاسة تمهون<sup>c</sup> ربيعة المعروف بعمرو بن يحيى وهو الذي  
 يقال انه بذل دهن ابراهيم وحمل من مدينة البلقاء<sup>d</sup> صم<sup>e</sup> فبل وبل اساف وثلاثة وذلك كما  
 يقال في زمن سابور ذي الائتلاف والجمع بين رأي الغريقين في التواريخ لا يشهد لذلك فر  
 آرخوا بغير موت كعب بن لؤي الى علم الغدير وهو الذي نهب فيه بنو يربوع ما اتفده بعض  
 ملوك حمير الى اللعبة من اللسوة<sup>f</sup> وقب<sup>g</sup> بعض الناس على بعض في الميسر فر آرخوا بغير  
 الغدير الى علم الغيل الذي رد الله فيه كيد الحبشة القادمين لتفريب اللعبة في تحريم واغلتهم  
 عن آخرهم فر آرخوا به الى تاريخ الهجرة<sup>h</sup> وبعض العرب كانوا يورخون بالوقائع المشهورة والاعمال  
 المذكورة الثلاثة بينهم كذا لفرش مثل يوم الفجار الثاني في الشهر الحرام وحلف الفضلي  
 وهو على أن ينصروا المظلوم اذ كانت قريش تنظالم في الحرم<sup>i</sup> وظهر موت هشام بن المغيرة  
 المخزومي اجلالا له وبنه اللعبة على حكم النبي عليه السلام وكذا بين الاوس والخزرج مثل  
 يوم الفضة<sup>j</sup> والربيع والرعاية<sup>k</sup> والسرارة<sup>l</sup> ودايس والغيرة<sup>m</sup> ويوم بغات<sup>n</sup> وحاطب ومضرس  
 ومعبس<sup>o</sup> وكذا بين بكر وتغلب<sup>p</sup> ابي وائل كيوم عنيزة<sup>q</sup> ويوم الحنو<sup>r</sup> ويوم تحلاي<sup>s</sup> اليم ويوم  
 النصيبات ويوم الفصيل<sup>t</sup> وامثال ذلك فيما بين احياء العرب وقبائلهم وفي مناسبة الى مواضعها  
 واسبابها ولو كانت محفوظة على السنن الذي يجري عليه أمر التواريخ لقلنا بها ما نريد  
 أن نعلقه بغيرها من أمور التواريخ لئن قيل أن بين علم موت كعب بن لؤي وعلم السغد<sup>u</sup>  
 خمس مائة وعشرين سنة وبين علم الغدير وعلم الغيل مائة وعشرون سنة وولد رسول الله صلى الله  
 عليه وآله وسلم بعد قدومهم خمسين يوما وبينه وبين علم الفجار عشرين سنة وحضر النبي<sup>v</sup>

bis وحلف a Mss. ملكهم b R بناء c R البلقاء d R ويوم e Von PL بغات  
 fehlt in R. f R الغصاء g PR والرجاية L والرجاية h R الفضة i Mes. ومغنس  
 k Mss. تغلب l Mes. ونعاش R

عليه السلام فقال لقد شهدت يوم الفجار فكدت أنبُل على عمروني وبين علم الفجار وبينه  
اللعبة خمس عشرة سنة وبين بناء اللعبة والمبعت خمس سنين. وكذلك كانت حبيرو ورو  
قدحطان تَبْرُج بتباعتها كما كانت تَبْرُج الفرس بالكسرتها والروم بقياصرتها ولكن لم يكن ملك  
حبيرو على نظلم وفي توارجهم اضطراب غير أنا مع ذلك حصلناها في جدائل مع مُد  
الملوك اللخبين الذين قطنوا الحيرة ونزلوا بها تَسْتَوْنَهَا ٥

وَجَرَى على مِثْل ذلك أَهْل خُورَزَم فكانوا يَبْرُجُون بِالْأَوَّلِ بِنَارَتِهَا وقد كانت قَبْلَ الاسكندر  
بتسعة وعشرين سنة فَرَأَوْا بعد ذلك بَنُو دِيَسَاوَش بن كيكاس أباها وَتَمَلَّكَ كَهْشَرُو  
وَسَلَّهَ بها حين نَقَلَ إليها وَسَيَّرَهُ أَمْرَهُ على مُلْك التُّرْك وكان ذلك بعد مِبارَتِهَا بِالسَّنَتَيْنِ  
وتسعين سنة فَرَأَوْا أَتَدَبَّوْا بِالْفَرَسِ فِي التَّارِيخِ بِالْقَافِ من ذُرِّيَّة كَهْشَرُو الْمُسَمَّى بِالشَّاهِيَّةِ بِهَا  
١. حَتَّى مَلَكَ أَرَفِيغُ وكان أَحَدَهُمْ وَلَاحَظَ بِه كَمَا تَشَاصَّتِ الْفَرَسُ بِبِزْدَجَرْدِ الْأَظِيمِ وَمَلَكَ ابْنُهُ  
بعده وَبَنَى قَصْرَهُ على ظَهْرِ الْغِيَرِ فِي سَنَةِ سِتِّمِائَةٍ وَسِتْ عَشْرَةَ لِلْإِسْكَانْدَرِ فَأَرْخَوْا بِهِ وَأَوْلَادِهِ  
وكان هذا الْغِيَرُ قَلْعَةً على طَرَفِ مَدِينَةِ خُورَزَمِ مَبْنِيَّةٌ من طِينٍ وَلِبَنٍ ثَلَاثَةُ حُصُونٍ بِقُصْبِهَا فِي  
بَعْضِ مُتَوَالِيَةٍ فِي الْعُلُوِّ وَبَنَى جَمِيعُهَا قُصُورَ الْمُلُوكِ كَمَثَلِ عُمْدَانِ الْبَلَدِ إِذْ كَانَ مَوْجِعَ التَّيَابَعَةِ  
وَهُوَ قَلْعَةٌ بِصُنْعَةٍ قِبَالَةَ الْجَامِعِ مَوْسَمَةً بِصَخْرِ يُقَالُ أَنَّهَا من بِنَاءِ سَامٍ بن نوح بعد الطُّوفَانِ  
١٥ وَبِهَا بَرْءٌ إِلَى أَحْتَفَرِهَا وَقِيلَ بَلْ كَانَ فِيكَلا بَنَاهُ الصَّخَاكُ على أَسْمِ الرُّقْرَةِ وَكَانَ بَرَى هَذَا  
الْغِيَرُ من مَقْدَارِ عَشْرَةِ أَمْيَالٍ وَأَكْثَرُ نَخْطِهِ نَهْرُ جَبْجُونِ وَهَدَمَهُ وَدَقَبَ بِهِ قِطَاعًا كُلَّ عَامٍ حَتَّى  
لَمْ يَبْقَ مِنْهُ شَيْءٌ فِي سَنَةِ أَلْفٍ وَثَلَاثِ مِائَةٍ وَخَمْسٍ لِلْإِسْكَانْدَرِ. وَكَانَ الْقَافِرُ من هَوْلَاءِ حِينَ بُعِثَ  
النَّبِيُّ عَلَيْهِ السَّلَامُ ارْتَمَوْهُ ٢. بن بوزكار بن خامكري ٣. بن شاوش ٤. سحر ٥. بن ازلجوار ٦. بن  
اسكجموك بن سخسك ٧. بن بغره ٨. بن افرغ ٩. وَلَمَّا فَتَحَ قَتَيْبَةُ بن مُسْلِمٍ خُورَزَمَ الْمَرَّةَ الثَّانِيَةَ  
٢. بعد آرْتَدَانِ أَهْلِهَا مَلَكَ عَلَيْهِمْ اسكجموك بن ازلجوار ٣. بن سبري ٤. بن سحر ٥. بن ارتموخ وَنَصَبَهُ

امارتها R e وستر Mss. d نَقَلَ PL c أَنَّهَا R a كما  
نصحاء L بضعاء PR k العير Mss. i العير Mss. h وَمَلِكُ PL g بائي P f  
شاوش Zwischen سحر L p شاوش L o خانكري L n ارتموخ L m العير Mss. l  
und R مَحْسُوكُ L مَحْسُوكُ P r ازلجوار Mss. q بن ازلجوار Mss. r  
ازلاخور L — So PR. v مَلِكُ L u افرغ L افرغ PR t بَعْرَةُ PL مَعْرَةُ R s مَحْسُوكُ

لِلشَاهِقَةِ وَخَرَجَتْ الْوَلَايَةُ مِنْ أَيْدِي نَسْلِ الْأَكْسَرَةِ وَبَقِيَتْ الشَاهِقَةُ فِيهِمْ لَلْوُثَا مَرُوثَةً لَهُمْ  
وَأَتَنَقَّلَ التَّارِيخُ إِلَى الْهَجْرَةِ عَلَى رَسْمِ الْمُسْلِمِينَ ، وَكَانَ قُتَيْبَةُ أَبَادَ مِنْ بَحْسَنِ <sup>a</sup> اَلْحَطَّ الْحَوَارِزْمِي  
وَيَعْلَمُ أَخْبَارَهُ وَيُدْرِسُهُ مَا كَانَ عِنْدَهُمْ وَمَوْقِعَهُمْ كُلُّ مَوْزَقٍ فَخَفِيَتْ لَذَلِكَ خَفَاءً لَا يُتَوَصَّلُ مَعَهُ  
إِلَى مَعْرِفَةِ حَقَائِقِهِ مَا بَعْدَ عَهْدِ الْإِسْلَامِ بِهِ وَبَقِيَتْ الْوَلَايَةُ بَعْدَ ذَلِكَ تَتَرَدَّدُ فِي هَذِهِ الْقَبِيلَةِ  
مَرَّةً وَفِي أَيْدِي غَيْرِهِمْ أُخْرَى إِلَى أَنْ خَرَجَتْ الْوَلَايَةُ وَالشَاهِقَةُ كِلْتَاهُمَا مِنْهُمْ بَعْدَ الشَّهِيدِ أَبِي  
عَبْدِ اللَّهِ مُحَمَّدِ بْنِ أَهْمَدَ بْنِ مُحَمَّدِ بْنِ عِرَاقٍ بْنِ مَنْصُورِ بْنِ عَبْدِ اللَّهِ بْنِ تَرْكَسْبَانَهُ <sup>b</sup> بَسَن  
شَاوَشَرِ بْنِ اسَكَجَمُوكَ بْنِ اَزْكَاجُورَ <sup>c</sup> بْنِ سَبْرِ بْنِ كُحَرِ بْنِ اِرْتَمُوحَ الَّذِي ذَكَرْتُ أَنَّ فِي زَمَانِهِ  
بُعِثَ النَّبِيُّ ﷺ

وَهَذَا مَا وَقَفْتُ عَلَيْهِ مِنَ التَّوَارِيخِ الْمَشْهُورَةِ وَالْإِحَاطَةِ بِجَمِيعِهَا غَيْرُ مُمَكِّنٍ لِلنَّاسِ وَاللَّهُ الْمَوْفِقُ  
إِلَى الصَّوَابِ <sup>d</sup>

### الْقَوْلُ فِي اخْتِلَافِ الْأُمَمِ فِي مَائِيَةِ الْمَلِكِ الْمُتَقَبِّ بِدَى الْقَرْنَيْنِ

لَا بُدَّ مِنْ حِكَايَةِ مَا وَقَعَ فِي مَائِيَةِ مَسْمُومِي هَذَا الْأَسْمِ إِمَّا هَذَا الْقَرْنَيْنِ عَلَى جِدَّةٍ إِذْ كَانَ ذَلِكَ  
فِي جِلَالٍ مَا كُنْتُ فِيهِ قَاطِعًا لِلنَّظْمِ الَّذِي كَانَ يَجْرِي عَلَيْهِ نَحْوُ التَّوَارِيخِ وَكُنْتُ أَنَّهُ خُبْرِي مِنْ  
هَذَا قِصَصِهِ فِي الْقُرْآنِ مَا هُوَ مَعْرُوفٌ وَيَتَنَبَّأُ لِي تِلْكَ الْآيَاتِ الْمَخْصُوصَةِ بِأَخْبَارِهِ وَمُقْتَضَاهَا أَنَّهُ كَانَ رَجُلًا  
صَالِحًا شَدِيدًا ، قَدْ أَعْطَاهُ اللَّهُ مِنَ السُّلْطَانِ وَالْقُدْرَةِ أَمْرًا عَظِيمًا وَمَكَّنَهُ مِنْ مَقَاصِدِهِ فِي الْمَشَارِقِ  
وَالْمَغَارِبِ مِنْ فَتْحِ الْمُدُنِ وَتَدْوِيحِ الْبِلَادِ وَتَذَلُّلِ الْعِبَادِ وَجَمْعِ الْمُلُوكِ يَدًا وَاحِدَةً وَدُخُولِ  
الظُّلَمَةِ فِي الشَّمَالِ بِالْإِجْمَاعِ وَمُشَاهَدَةِ أَتَاصِي الْعُرَاقِ وَغَزْوِ النَّاسِ وَالْيَسْنَسِ وَالْحَوَّلِيِّ بَيْنَ بَاجِجٍ  
وَمَاجِجٍ وَخُرُوجِهِ إِلَى الْبِلَادِ الْمَصَافِيَةِ لِقَرَمٍ فِي مَشَارِقِ الْأَرْضِ وَشَمَالِهَا وَكَفِّ عَادِيَتِهِمْ وَدَفْعِ  
مَعْرَبَتِهِمْ بِرَدِّهِمْ قَبْلَهُ فِي السَّيْبِ الَّذِي كَانُوا يَخْرُجُونَ مِنْهُ مِنْ زُبُرٍ حَدِيدٍ أَكْهَمَهَا بِالْحُجَاسِ الْمَذَابِ  
كَمَا يُشَاهَدُ لَذَلِكَ مِنْ فِعْلِ الصَّنَاعِ وَلَمَّا كَانَ الْإِسْكَانْدَرُ بْنُ فِيلْفُوسِ الْيُونَانِيِّ جَمَعَ مُلُوكَ الرُّومِ

تركستانه <sup>d</sup> L كليهما <sup>c</sup> Mss وتدرس <sup>L</sup> ويدررس <sup>PR</sup> b بحسن <sup>L</sup> بحسن <sup>a</sup> P  
سديدا <sup>R</sup> i تلي <sup>Mss</sup> h للقول <sup>P</sup> g fehlt in R. f اسكاجوار <sup>R</sup> e  
وخروجهما <sup>Mss</sup> k

بعد أن كان طوائف وقصد ملوك المغرب وقهرهم وأمن حتى انتهى إلى البحر الاخصر<sup>a</sup> فرأى  
 إلى مصر فبنى الإسكندرية وسماها باسمه وقصد السلم<sup>b</sup> ومن بها من بنى إسرائيل فوردت بيوت  
 المقدس وبنيت في مدخله وقرب قرابين<sup>c</sup> فرأى أن يصفى إلى أرمينية باب الأبواب فجازها<sup>d</sup> ودانت له  
 القبط والبربر والعبرانيين فرأى توجه نحو دارا من دارا أخذ الثأر الذي أثاره فاختصر وأهل بلبل<sup>e</sup>  
 في قتلهم بالشام وحاربه وقرمه مرات وقتله في أحديها<sup>f</sup> صاحب<sup>g</sup> حرسه<sup>h</sup> المسمى بنوجنس<sup>i</sup>  
 ابن الكرخت وأستولى الإسكندر على ممالك الفرس وقصد الهند والصين وغزا الأمر السعيدة  
 وغلب على ما كان يمر عليه من الصقوع ورجع على خراسان فدوخها حتى المدين ورجع إلى  
 العراق وفرض بشهزور<sup>j</sup> مات بها وكان يستعمل الحكمة في مقاصده ويستظهر برأى معلميه  
 ارسطوطاليس في مطالبه قيل لذلك أنه ذو القرنين<sup>k</sup> وأول هذا القلب ببلوغه قرب الشمس  
 إلى مطلعها ومغربها كما لقب أرتشير بهمن بطول الينهن لنفوذ أمره حيث أراد أنه يتناول<sup>l</sup>  
 فيصيب<sup>m</sup> وأوله آخرون أن ذلك لا يتناهى من بين قرنين فختلفت عنوا بذلك الروم والفرس  
 وذهبوا في ذلك إلى ما خروص<sup>n</sup> الفرس فعل العدو بعدوه<sup>o</sup> أن دارا الأكبر كان تزوج بأمة وفي  
 أهلكه فيلبس وألكر منها رائحة فرداها على أبيها وقد حملت منه وأنه إنما نسب إلى فيلبس  
 لتربيته أياه وأستدلوا على ما ذكره بقول الاسكندر لدارا حين أتركه وجه رمق فوضع رأسه  
 في شجرة<sup>p</sup> يا أخي أخبرني عن فعل بك هذا لأنتم لك منه وإنما خاطبه بذلك رافة له وإظهارا  
 للتسوية بينه وبين نفسه إذ قد استحال أن يخاطبه بالملك أو يسميه فيبالغ<sup>q</sup> في الجفلة الذي  
 لا يليق بالملوك<sup>r</sup> ولكن الأعلى أيدا مولعون<sup>s</sup> بالطنع في الانساب والشلب في الأعراض  
 والوقعة في الظهيل والآثار كما أن<sup>t</sup> الأولياء والمتشيعين مولعون<sup>u</sup> بتحسين القبيح وسد الخلل  
 وإظهار الجميل والتسوية إلى المحاسن كما وصفهم<sup>v</sup> من قبل  
 وعن الرضا عن كل عيب كليك<sup>w</sup> ولكن عين السخط تبدل المساويا<sup>x</sup>  
 فرأى يحملهم التوفل في هذا من فعلهم على تخرس<sup>y</sup> الأحاديث اللسبة للحميد وتوهم

<sup>a</sup> مس. نمازها <sup>b</sup> مس. احديها <sup>c</sup> مس. في vor aber getilgt in R.  
<sup>d</sup> R حرمة <sup>e</sup> L بنوجنس <sup>f</sup> P خروص <sup>g</sup> R عن <sup>h</sup> ما fehlt in PR. <sup>i</sup> L  
<sup>j</sup> مس. تحريم <sup>k</sup> مس. مولعون <sup>l</sup> R. fehlt in RP. <sup>m</sup> وضعهم <sup>n</sup> مس. تحريم

النسبة الى الأصل الشريف كما فعل لآبِي عَبْدِ الرَّزَّاقِ الطُّوسِيّ من احتمالِ نَسَبٍ له في الشاهنامه  
يَنْتَمِي به الى مَنُوشِكِرٍ وكما فعل لآلِ بُيُوتِهِ ١ فقد ذَكَرَ أَبُو اسْتَخَفٍ اِبْرَاهِيمَ بنَ هَلَالِ الصُّلَاقِ في  
كتابه الذي سَمَّاهُ التَّاجَ ٢ أَنَّ بُيُوتَهُ هُوَ اَبْنُ قَنَاصُشَرٍ بنِ ثَمَانٍ بنِ كُوكِ بنِ شِيرَزِيلَ ٣  
الْأَصْغَرِ بنِ شِيرَكْدَه ٤ بنِ شِيرَزِيلَ ٥ الْأَكْبَرِ بنِ شِيرَانِ شاه بن شيرفنه بن سسنان شاه بن  
سس حُرَّه ٦ بن شوزيل ٧ بن سسنان بن بَهْرَامِ جُورِ الْمَلِكِ ٨ وذكر أَبُو مُحَمَّدٍ الْحَسَنُ بنَ عَلِيٍّ  
ابن نَقَا في كتابه الذي اخْتَصَرَ فيه اَخْبَارَهُ أَنَّهُ بُيُوتُهُ بنِ فَنَاصُشَرٍ بنِ ثَمَانٍ ثَرَقِلَ بَعْضُهُمْ  
ثَمَانٍ ٩ بنِ كُوكِ بنِ شِيرَزِيلِ الْأَصْغَرِ وَأَفْكَرَ آخَرُونَ كُوكِ فَظَلُّوا شِيرَزِيلَ الْأَكْبَرِ بنِ شِيرَانِ شاه  
ابن شيرفنه بن سسنان ١٠ شاه بن سس حُرَّه ١١ بن شوزيل ١٢ بن سسنان بن بَهْرَامِ ١٣ ثَرَأَتْهُمْ  
في بَهْرَامِ فَمَنْ نَسَبَهُمْ الى الْفُرسِ قَالِ هُوَ بَهْرَامُ جُورٍ وَسَاقِ النَّسَبَ وَمَنْ نَسَبَهُمْ الى الْعَرَبِ قَالِ هُوَ  
١. بَهْرَامُ بنِ الصُّنَّاحِ بنِ الْأَبْيَضِ بنِ مَعْجَنَةَ بنِ الدَّيْلَمِ بنِ بِلَسَلِ بنِ صَبْتَةَ بنِ أَدَّ وَذَكَرَ في جُمْلَةِ  
الْأَهْلِ لِأَهْلِ بِنِ الدَّيْلَمِ بنِ بِلَسَلِ فَظَالُوا وَبِهَذَا الْأَسَرِ يُسَمَّى وَلَدُهُ لِيَاوَجَ ١٤ وَلَكِنْ مَنْ رَاضَى مَا  
شَرَطْتُهُ في آيَةٍ هَذَا التَّلَاقُ مِنَ الْوُجُوهِ عَلَى ١٥ وَسَطِ كَرَفَى التَّقْرِيطِ وَالْإِفْرَاطِ وَلِوَجْهِ الْأَعْتِدَالِ  
لِلْإِحْتِيَاظِ يَعْلَمُ أَنَّ آيَةَ مَنْ عَرَفَ مِنْ هَذِهِ الْقَبِيلَةِ هُوَ بُيُوتُهُ بنِ فَنَاصُشَرٍ وَلَيْسَتْ تِلْكَ الْأُمُورُ  
مَعْرُوفَةٌ بِحِفْظِ الْأَنْسَابِ وَلَا مَذْكُورَةٌ بِتَحْلِيلِ ١٦ لَكِ وَلَا بِأَنَّهَا كَانَتْ تَعْرَفُ لَكِ مِنْهُمْ قَبْلَ ائْتِهَالِ  
١٧ الدَّيْلَمَةِ إِلَيْهِمْ وَقَدْ مَا تَحْفَظُ الْأَنْسَابُ بِالتَّوَالِي إِذَا طَالَ الزَّمَنُ وَأَمْتَدَّتْ الْأَيَّامُ بَلْ يَكُونُ السَّبِيلُ  
حِينَئِذٍ الى مَعْرِفَةِ حَقِّهِ الْأَتَمَّةِ الى أَصْلٍ مَا مِنْ بَاطِلَةٍ اتَّفَقَ الْكَلَامُ وَإِجْمَاعُ الْجِبَالِ عَلَى ذِكْرِ لَكِ  
كَسَيِّدٍ وَلَدِ أَمِّ مُحَمَّدٍ عَلَيْهِ وَعلى آلِهِ السَّلَامُ فَتَنَّهُ آبِي عَبْدِ اللَّهِ بنِ عَبْدِ الْمُطَّلِبِ بنِ هَاشِمٍ بنِ  
عَبْدِ مَنَافٍ بنِ قُصَيٍّ بنِ كِلَابٍ بنِ مُوَرَّةٍ بنِ صُكَّعٍ بنِ لُؤَيٍّ بنِ غَالِبٍ بنِ فُهَيْرٍ بنِ مَلِكٍ بنِ  
النَّضَرِ بنِ كِنَانَةَ بنِ خُزَيْمَةَ بنِ مَذْرُكَةَ بنِ الْيَاسِ بنِ مُضَرَ بنِ نِزَارٍ بنِ مَعَدٍ ١٨ بنِ عَدْنَانَ ١٩  
٢٠ وَلَا يَشْكُ في تَوَالِي هَذِهِ الْأَهْلِ أَحَدٌ مِنَ الْعَرَبِ وَالْعَجَمِ كَمَا لَا يَشْكُونَ في أَنَّهُ مِنْ نَسْلِ إِبْرَاهِيمَ

شيركده Fär e شيرزِيل P d بن R fehlt c بن R fehlt b التاجي PL a  
سس حُرَّه PL سس حُرَّه g سسنان R f شير كدزِيل R in PL hat بن شوزيل  
ben fehlt in Mss. شيرزِيل P l سسنان P k آي PL i شوزيل R h  
ben fehlt in Mss. بن نزار بن معد o بتحليل Mss. n

ابن إبراهيم عليهما السلام فلما ما جاوز إبراهيم صاعدا فمحصلا في التوربة ولما ما بين عذقان  
واسمعيلا فغيه من الحلاف أمر غير قتي من التبديل في الأبوة والبنة والزلاية السمسرة مسرة  
والنقصان أخرى وكمولانا الأمير السيد الأجل المنصور وفي النعم شمس العلالي أطل الله بقلته  
فلن أحدا من موابله نصرم الله ومخالفيه خذلهم الله لا ينكر شرفه القديم الأصيل من كلاله  
الطرفين وإن كان نسبه إلى أصلي السيادة غير محفوظ اليلة فلما أخذ الأمثلين فوردناشاه  
الذي لا تجهل سيادته في الجبل وله غير الأمير الشهيد مرداييج فليل أن ابن وردناشاه  
موتير لا سفار بن شيرويه فكان لذلك متبها له على إراحة الناس من بلاء أسفار وشرويه ولما  
الأصل الآخر فملوك الجبال الملقبون بأصفهيدية طبرستان والفرجورج شاهية وليس ينكر  
اعتزاده من كان منهم من أهل بيت الملك إلى ما يجمعهم والألمسة في شعب واحد فلن خاله  
هو الأصفهيد رستم بن شرويه بن رستم بن قارن بن شهريل بن شرويه بن سرخاب بن  
باو بن شاپور بن كيويس بن قبائل والد أنوشيروان جمع الله لمولانا ملك المشرقي إلى المغرب  
في أفقي العاني كما أصطفى له الشرف في طركي أصله أن ذلك بيده وأختم كله من عنده  
وكمثل ملوك خراسان الذين لم يخالف أحد فيمن كان أول دولتهم وهو اسمعيل أنه ابن  
أحمد بن أسد بن سامان خداه بن جسيمان بن طغمت بن نوشر بن بهرام شرويه بن  
بهرام جشنش مرزبان آذربيجان وكشاهان خوارزم الأصليين الذين كانوا من أهل بيت الملك  
وشاهان شروان فلن الإجماع واقع من جمهور الناس على أنهم من نسل الألمسة وإن لم يحفظ  
يلة أنسابهم ونحوه الدطوي في الأنساب بل وفي غيرها من الأسباب تظهر وإن أخفيت  
كالمسك يفرح وإن خزن فلا يحتال في تصحيحه إلى بدل الأموال والجعل كما بدلها عبيد  
الله بن الحسن بن أحمد بن عبد الله بن ميمون القذاح لنقباه العلوية لما كذبوا اعتزادته

*a* Sic *Ms.* *d* المحمل *L* الجبل *P* الجبل *c* *R* كلى *R* *b* النبوة *P* *e* *nl* fehlt  
بيت الملك *LR* *i* اغترأ *P* *h* والفرجورج شاهية *R* *g* خراسان *Ms.* *f* *P* *in* *P*  
شرويه *R* شرويه *L* شرويه *P* *l* *P* *بن رستم* *P* *k* البيت *P*  
*Ms.* *ist ergänzt* أصله *g* كيويس *R* *p* *R* *شرويه* *R* *شرويه* *L* *شرويه*  
الأنساب *Ms.* *s* حسيمان بن طغمت *Ms.* *r* في طرفي أن ذلك الحق  
أخفى *Ms.* *t*

اليمين أَيْمَ خُرُوجِهِ بِالْقُرْبِ حَتَّى أَرْضَاهُمْ وَأَسْكَنَهُمْ ٥ لَا يَخْفَى ذَلِكَ عَلَى مُحِبِّهِ وَإِنْ أَشْتَنَّهُمُ الْحَالُ  
الْمَوْتُ وَاتَّشَرَّ حِمَارٌ لِأَوَّلَانِهِ يَدٌ تَمْتَعُ وَالْقَائِمُ مِنْهُمْ فِي زَمَانِنَا هُوَ أَبُو عَلِيٍّ ابْنُ نَزَارٍ بِنُ مَعْدٍ بِنِ  
أُمِّهِمُ بِلِ بْنِ مُحَمَّدٍ بِنِ عُبَيْدِ اللَّهِ الْمُتَقَلِّبِ ٥

وَأَمَّا ذَكَرْتُ هَذَا لِمَا عَلَيْهِ النَّاسُ مِنَ التَّقَصُّبِ لِيَنَّ أَحَبُّهُ وَالطُّغْيَى عَلَى مَنْ أَبْقَصُوهُ حَتَّى رُبَّمَا  
يَكُونُ أَغْرَابُهُمْ فِي كَلَاهِ ٥ الْمُتَقَدِّمِينَ سَبَبًا لِاتِّصَالِ كَلَامِهِمْ ٥ وَبَنُوهُ الْأَسْكَندَرِيُّ لِفِيلَسَ أَظْهَرَ مِنْ  
أَنْ يَخْفَى فَلَمَّا أَصْلَهُ فَقَدْ كَلَّ جُلَّ النَّسَائِينَ أَنَّهُ فِيلَسُ بِنِ مَضْرُوبٍ بِنِ هَرْمَسَ بِنِ هَرْمَسَ ٥  
ابْنِ مِيطُونٍ ٥ بِنِ رُومَى بِنِ لَيْطَى ٥ بِنِ يُونَانَ بِنِ يَلْفَثَ بِنِ ٥ سُوْحُونِ بِنِ رُومِيهِ بِنِ بَرْنَطٍ ٥  
ابْنِ تَوْفِيلٍ ٥ بِنِ رُومَى بِنِ الْأَصْفَرِ بِنِ الْبَغْرِ ٥ بِنِ الْعَيْصِ بِنِ الْحُفِّ بِنِ ابْنِ هَرِيمَ عَمٍّ ٥ وَقَدْ قِيلَ  
أَنْ ذَا الْقُرَيْنِ كَانَ رَجُلًا يَسْمَى اطْرُكْسَ خَرَجَ عَلَى صَامِرِيسَ ٥ أَحَدِ مَلُوكِ بَابِلَ وَحَارَبَهُ حَتَّى  
أُفْرِجَ بِهِ وَقَتْلَهُ وَسَلَخَ ٥ رَأْسَهُ مَعَ شَعْرِهِ وَذَوَابَّتِيهِ وَدَنِيَ تِلْكَ الْقُرُوَّةَ وَتَكَكَّلَ ٥ بِهَا فَلَقِبَ بِسُذَى  
الْقُرَيْنِ وَقِيلَ أَنَّ ذَا الْقُرَيْنِ هُوَ الْمُنْذِرُ بِنِ مَلَةِ السَّمَاءِ هُوَ الْمُنْذِرُ بِنِ أَمْرِ الْقَيْسِ ٥ وَبُعْتَقُدُ  
فِي هَذَا الْمُسَمَّى أَمْتَقَادَاتٍ مَحْبِبَةً ٥ بَأَنَّ أُمَّهُ كَانَتْ مِنَ الْجَنِّ كَمَا بُعْتَقُدُ ذَلِكَ أَيْضًا فِي بَلْقَيْسَ  
فَلَهُ يَقَالُ أَنَّ أُمَّهُا كَانَتْ مِنَ الْجَنِّ وَفِي عُبْدِ اللَّهِ بِنِ هِلَالِ الشَّعْبِيَّ أَنَّهُ خَتَنَ ٥ إِبْلِيسَ عَلَى أَيْتَنِهِ  
وَأَمْتَالُ ذَلِكَ مِنَ السَّخَرِيَّةِ وَلَكِنَّا مَشْهُورَةٌ ٥ وَقَدْ حَكِيَ عَنْ عُمَرَ بِنِ الْخَطَّابِ أَنَّهُ سَمِعَ قُوسًا  
تَخْرُجُونَ فِي ذِكْرِ ذِي الْقُرَيْنِ فَقَالَ أَلَمْ يَكْفِعْكُمْ الْخَوْصَ فِي أَحَادِيثِ النَّاسِ حَتَّى تَجَاوِزْتُمُوهَا إِلَى  
الْمَلَائِكَةِ ٥ وَقِيلَ أَنَّ ذَا الْقُرَيْنِ هُوَ الصَّعْبُ بِنِ الْهَمَلِ الْجَمِيرِيُّ ذَكَرَ ذَلِكَ ابْنُ ثَوْبَانَ فِي كِتَابِ  
الْيُوشَاعِ ٥ وَقِيلَ أَنَّ ذَا الْقُرَيْنِ هُوَ أَبُو كَرِيبَ شَمُّ يَرْعَشُ ٥ بِنِ إِبْرَاهِيمَ الْجَمِيرِيُّ وَسَمِيَ بِذَلِكَ  
لِدَوَابَّتَيْهِ ٥ لَكِنَّا تَنْوَسَانِ عَلَى عَاتِقِيهِ وَأَنَّهُ يَلْغُ مَشَارِقَ الْأَرْضِ وَمَغَارِبَهَا وَجَانِبَ شِمَالِهَا وَجَنُوبَهَا  
وَدُوخَ الْبِلَادِ وَأَذَلَّ الْعِبَادَ وَبِهِ يَفْتَخِرُ أَحَدُ مَقَابِلِ الْيَمِينِ هُوَ أَسْعَدُ بِنِ عُمَرُ بِنِ رَيْبَعَةَ بِنِ مَالِدِ  
٥ ابْنِ صُبَيْحَ بِنِ عُبْدِ اللَّهِ بِنِ زَيْدِ بِنِ يَاسِرٍ ٥ بِنِ تَنْعَمَ الْجَمِيرِيُّ فِي شِعْرِهِ الَّذِي يَقُولُ فِيهِ

a L واسكنهم b R كل c PR مصهرو d بن هرمس (in PL) fehlt in R.  
e PL منطون f PR لنطى g Hier ist eine Zeile ausgefallen, vgl. Mas'udî  
II, 248. h P برنط L برنط i Mss. قوويل k R النين l المى P النفن  
بن عش Mss. p حتى P o القروة وتكل R n وسلج R m ساميرس R l  
q بنوايتين R r Mss. منسر

قَدْ كَانَ ذُو الْقَرْيَتَيْنِ قَبْلِي مُسْلِمًا      مَلِكًا عَلَا فِي الْأَرْضِ غَيْرَ مُعْبَدٍ  
بَلَغَ الشَّارِقَ وَالْقَارِبَ يَتَّبِعُنِي      أَسْبَابَ مُلْكِهِ مِنْ كَرِيمٍ سَيِّدٍ  
فَرَأَى مُعْيِبَ الشَّمْسِ وَذَاتَ غُرُوبِهَا      فِي عَيْنِ ذِي عَمَى وَتَلَطَّ حَرَمِدٍ  
مِنْ قَبْلِهِ بِإِلْهَيْسٍ كَانَتْ عَمْسِي      حَتَّى تَقْضَى مُلْكُهَا بِهَذَا هَدِيدٍ

هـ ويشبه أن يكون الخُف من يَتْن هذه الأبيد هو هذا الأخير فإنَّ الأثواء كانوا من اليمن دون غيره من البقاع وم الذين لا تخلو أساميهم من ذى كدى المنار وذى الأتار وذى الشناتيم وذى لواس وذى جدن وذى يَزَن وغيرهم وأخباره مع هذا تشبه ما حكى عنه في القرآن فلما الرثم المبيى بين السدنين فإن طاهر القصة في القرآن لا ينص على موضعه من الأرض وقد نطقت الكتب المشتعلة على ذكر البلاد والمدن جغرافيا وكتب المسالك والممالك على أن هذه ١. الأمة اعنى ياجوج وماجوج م صنف من الأتراك المشرقية الساكنة في مبادي الإقليم الخامس والسادس مع هذا حتى محمد بن جرير الطبري في كتاب التاريخ أن صاحب أدريجان أيام فتحها وجه أنسا إليه من ناحية الخزر فساقد ووضعه بيناه بسيف سامر أسود وراه خندي وبني مبيع وحكى عبد الله بن عبد الله بن خرداذبه عن الترجمان باب الخليفة أن المعنصر رأى في المنام أن هذا الرثم قد فتح فوجه خمسين نفرا إليه ليعاينوه فسلخوا من طرفي ٢. باب الأبواب والذان والخزر حتى بلغوا إليه وشاهدوه معولا من لبن حديد ومشددا بالحاس المذاب وعليه باب مقفل وحفظه من أهل البلدان العربية منها وأنهم رجعوا فأخرجهم الدليل إلى البقاع المخابية لسوقند فهذان الخبران يقتضيان كونه في الربع الشمالي الغربي من المعجورة وفي هذه القصة خاصة ما يربط الثقة به عنهما من مبدء أهل تلك البلاد من التشدين بالسلام والتكلم بالعربية مع أنقطعهم عن العروان وتوسط أرض سواد منتنة قدر ٣. مسيرة أيام كثيرة بينها وبينهم وأنهم لم يكونوا يعرفون الخليفة ولا خلافة ولا من عود كيف هو ونحن لا نعرف أمة مسلمة منقطعة عن بلاد الإسلام غير بلغار وسوار وم بالقرب من منقطع العروان ونهاية الإقليم السابع ثم لا بد أن يكون من أمر هذا السد شيئا ولا تجهلون الخلافة

عند R f لبني PL e الروم R d الروم R c م Mss b على PR a  
صفحة R g عنه PL

وَالْخَلْفَاءُ بَلْ يَخْلُبُونَ لَهُمْ وَلَا يَتَكَلَّمُونَ بِالْعَرَبِيَّةِ بَلْ بَلَفَةٌ لَهُمْ مُنْتَزَجَةٌ مِنَ التَّرْكِيَّةِ وَالْمُخَرَّبَةِ  
وَإِذَا كَانَتْ شَوَاهِدُ هَذَا الْخَبَرِ عَلَى هَذِهِ الْهَيْئَةِ لَا يُطْمَعُ مِنْهَا فِي تَعَرُّفِ الْحَقِيقَةِ وَهَذَا مَا أَرَدْتُ  
أَنْ أَخْبِرَ بِهِ مِنْ أَمْرِ دِي الْقَرْنَيْنِ وَاللَّهُ أَعْلَمُ ۝

### الْقَوْلُ عَلَى كَيْفِيَّاتِ الشُّهُورِ الَّتِي تُسْتَعْمَلُ فِي التَّوَارِيخِ الْمُتَقَدِّمَةِ

قد ذكرت فيما تقدم أَنَّ كُلَّ أُمَّةٍ تَسْتَعْمَلُ تَارِيخًا تَنْفَرِدُ بِهِ وَهِيَ حَسَبِ اقْتِرَافِهِمْ فِي اسْتِعْمَالِ  
التَّوَارِيخِ يَفْتَرِقُونَ فِي أَوَّلِ الشُّهُورِ وَكَمِّيَّةِ أَيَّامِ كُلِّ وَاحِدٍ مِنْهَا وَالْعِلَلُ الْمُنْسُوبَةُ إِلَيْهَا وَأَنَا ذَاكِرٌ  
مِنْ ذَلِكَ مَا بَلَّغَهُ عَلِيُّ بْنُ وَثَّاقٍ تَكَلَّفَ مَا لَا أُسْتَيْفَنُهُ وَلَا بَلَّغَنِي فِي بَلَدِهِ شَيْءٌ مِمَّنْ يُؤَسِّفُ بِهِ  
وَمُبْتَدِئِي بِذِكْرِ مَا كَانَتْ الْفَرَسُ تَسْتَعْمَلُهُ ۝ فَقُلْتُ أَنَّ عَدَدَ الشُّهُورِ لِسَنَةِ وَاحِدَةٍ اثْنَا عَشَرَ  
كَمَا قَالَ اللَّهُ سُجَّانَهُ فِي كِتَابِهِ إِنَّ عِدَّةَ الشُّهُورِ عِنْدَ اللَّهِ اثْنَا عَشَرَ شَهْرًا فِي كِتَابِ اللَّهِ يَوْمَ خَلَقَ  
السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ وَلَمْ يَخْلَفْ فِيهِ أُمَّةٌ أُمَّةٌ إِلَّا فِي سَبِيِ الْإِنْسِ ۝ وَكَذَلِكَ شُهُورُ الْفَرَسِ اثْنَا  
عَشَرَ وَأَسْمَاؤُهَا

|                      |                |                    |
|----------------------|----------------|--------------------|
| فَرَوَرْدِينِ مَاه   | مَرْدَانْمَاه  | آدَرْمَاه          |
| أَرْدَبِيهَشْتِ مَاه | شَهْرِيورْمَاه | دِي مَاه           |
| خَرْدَادِ مَاه       | مِهْرْمَاه     | بَهْمَن مَاه       |
| تِيرْمَاه            | آبَانِ مَاه    | اسفندَارْمَذِ مَاه |

وَسَمِعْتُ أَبَا سَعِيدٍ أَتَمَّ بِنِ مُحَمَّدِ بْنِ عَبْدِ الْجَلِيلِ السَّجَزِيِّ الْمُهَنْدِسِ جَحْشِي عَنِ قَدَمَةِ  
جَيْهَسْتَانَ أَنَّهُمْ كَانُوا يُسَمُّونَ هَذِهِ الشُّهُورَ بِأَسْمَاءِ آخَرٍ وَيَبْتَدِئُونَ مِنْ فَرَوَرْدِينِ مَاهِ وَفِي هَذِهِ

|                 |           |               |
|-----------------|-----------|---------------|
| كَوَادْ         | سَرِيوزَا | آرْكَبَارِزَا |
| رَهْو           | مَرِيوزَا | كَزْهَشْتِ ۝  |
| اَوْسَل         | تَوْرُزْ  | كَزْشِنْ ۝    |
| تَبَرَكِيانَو ۝ | هَرَانَو  | سَارَو        |

تُورِزِ R e بَتَرَكِيانَو d كَوَادْ PL كَوَادْ c R عَنِ R b fehlt in R. ا امر a  
كُوشِنْ R h كَرْمَشْتِ R g آرْكَبَارِزِ R f

وكل واحد من شهور الفرس ثلثون يوما وليلة يوم منها اسم مفرد بلغتهم وفي

|    |    |           |     |         |      |         |
|----|----|-----------|-----|---------|------|---------|
|    | I  | فروردین   | XI  | خرداد   | XXI  | رام     |
|    |    | بهمن      |     | مهر     |      | شهریور  |
|    |    | اردیبهشت  |     | تیر     |      | دی      |
| ۵  |    | شهریور    |     | جوش     |      | دین     |
|    |    | اسفندارمذ |     | دی بهمن |      | ارد     |
|    | VI | خرداد     | XVI | مهر     | XXVI | اشتنان  |
|    |    | مرداد     |     | سروش    |      | اسمان   |
|    |    | دی بالتر  |     | رشن     |      | زمامیاد |
| ۱۰ |    | آذر       |     | فروردین |      | مارسند  |
|    |    | آبان      |     | بهرام   |      | انیران  |

لا اختلاف بينهم في أسماء هذه الأيام وليلة شهر كذلك وعلى ترتيب واحد إلا في هرمز فإن بعضهم يسميه فرخ وفي النيران فإن بعضهم يسميه به روز ويكون مبلغ جميعها ثلثمائة وستين يوما وقد تقدم من قولنا أن السنة الحقيقية في ثلثمائة وخمسة وستون يوما ربيع يوم فأخذوا الخمسة الأيام الزائدة عليها وسموها فحجي وأندركه ثم قرب أسماء فقبل أندرجه وسميت أيضا المسروقة والمسترقاة إذ لم تعد من الشهور في شيء فأخفوها فيما بين آبان ماه وأدرماه وسموها بأسماء غير الموضوعة لأيام كل شهر وما وجدتها في كتابين ولا سمعتها من نفرين على اتفاق وفي

احندكاه<sup>۱</sup> اشتدكاه<sup>۲</sup> اسفندكاه<sup>۳</sup> اسفندمذكاه<sup>۴</sup> بهشتكاه<sup>۵</sup>

۲. ووجدتها في كتاب آخر على هذه الصفة

احند<sup>۱</sup> اشتد<sup>۲</sup> اسفندمذ<sup>۳</sup> اخشتر<sup>۴</sup> وهشتكاه<sup>۵</sup>

وذكرها صاحب كتاب الفرة وهو الثابت الأملي بهذه الأسماء

*a* Mess. *b* fehlt in *Mss.* *c* R. *d* Mess. *e* Mess. *f* اشتدكاه

*g* Mess. *h* Mess. *i* بهشتكاه *j* Fehlt in *R.*

خوتون<sup>a</sup> استون<sup>b</sup> اسفندمذ<sup>c</sup> وهوشتر<sup>d</sup> وهشت بهشت<sup>e</sup>

وذكرها زائوية بين شافوية في كتابه في حلة أعياد الفرس على هذا

فاجه الوثقة فاجه اندرنده<sup>f</sup> فاجه اهجسته<sup>g</sup> فاجه اوروزمان<sup>h</sup> فاجه اندركاهان<sup>i</sup>  
وسمعت ابا الفرج البرهمي بن أحمد بن خلف الزجاجي يقول أن المؤبد بشيراز أملاها عليه فكذا  
ههون<sup>j</sup> كاه<sup>k</sup> اشتوكاه<sup>l</sup> اسبتمكاه<sup>m</sup> وهوشتر<sup>n</sup> وهشتوبشت<sup>o</sup> كاه<sup>p</sup>  
وسمعتها انا من اق الحسن آلرخوراي يزدا<sup>q</sup> الحسيس المهنديس

هنوز<sup>r</sup> اشتوك<sup>s</sup> اسبتم<sup>t</sup> وهوشتر<sup>u</sup> وهشتوبشت<sup>v</sup>

فصار مبلغ أيامهم ثلثمائة وخمسة وستين يوما وأكملوا ربيع يوم<sup>w</sup> حتى اجتمع من الأرباع أيام  
شهر تام وذلك في مائة وعشرين سنة فأخفوه بشهر السنة<sup>x</sup> حتى صارت شهر تلك السنة ثلثة  
عشر ومئوها كبيسة ومئو<sup>y</sup> أيام الشهر الزائد بمئو<sup>z</sup> سائر الشهر وعلى ذلك كانوا يعملون الى  
أن زال ملكهم وبان دينهم وأجلت الأرباع بعد<sup>aa</sup> ولم يكس بها السنون حتى تعود<sup>ab</sup> الى حالها  
الأولى ولا تتأخر<sup>ac</sup> عن الأوقات المحدودة كثير تأخر من أجل أن ذلك أمر كان يتو<sup>ad</sup> ملو<sup>ae</sup>هم  
بما حضر الحساب وأصحاب الكتاب ونقل الأخبار والروا<sup>af</sup> وتجمع الهراي<sup>ag</sup> والقضا<sup>ah</sup> وأنفأ<sup>ai</sup> منهم  
جميعا على صحة الحساب بعد استحصار<sup>aj</sup> من بالآتي من المذكرين الى دار الملك ومشاورتهم  
١٥ حتى<sup>ak</sup> يتفلقوا<sup>al</sup> وإنفأ<sup>am</sup> الأموال الجمة<sup>an</sup> حتى قال المقل<sup>ao</sup> في التقدير أنه كان يتفأ<sup>ap</sup> ألف ألف  
دينار وكان يتخذ<sup>aq</sup> ذلك اليوم أعظم الأعياد قدرا وأشهرها حالا وأمر<sup>ar</sup> ويسمى عيد القبيسة  
وتترك<sup>as</sup> الملك لرعيته خراجها<sup>at</sup> والذي كان يحل بينهم وبين الخا<sup>au</sup> ربيع يوم في كل أربع سنين  
يوما واحدا بأحد الشهور او الاندركاه<sup>av</sup> قلهم أن القيس يقع على الشهر لا على الأيام<sup>aw</sup> فقرأتهم  
الريادة في جذتها وأمتناع<sup>ax</sup> ذلك في الزمزمة لما وجب في اليمن من ذكر اليوم الذي يزمر<sup>ay</sup>  
٢٠ فيه لتقصيح اذا زيد<sup>az</sup> في عدد الأيام يوم<sup>ba</sup> زائدا<sup>bb</sup> وكانت الأسر<sup>bc</sup> وتمت قبل يوم نوا<sup>bd</sup> من

اوروزمان<sup>PR</sup> اوروزمان<sup>L</sup> d آفستجه<sup>P</sup> c اسنود<sup>Mss.</sup> b خوتون<sup>Mss.</sup> a  
fehl in R. يوم<sup>A</sup> وهوشتر<sup>L</sup> وهوشتر<sup>PR</sup> g اسنود<sup>Mss.</sup> f اسنودكاه<sup>Mss.</sup> e  
m-m Von يتأخر<sup>Mss.</sup> l بعد<sup>Mss.</sup> k fehl in R. تلك السنة حتى<sup>Von</sup> i  
الاعوام<sup>L</sup> q الجهة<sup>R</sup> p وأنفأ<sup>L</sup> o ينفلوا<sup>R</sup> n fehl in P. الجمة<sup>bis</sup> حتى  
يوما<sup>R</sup> s زيد<sup>P</sup> ارتد<sup>L</sup> r

الرياحين والزهري يوضع بين يديه ولوا من الشراب على رسم منتظم لا يُخالِفونه في الترتيب  
والسبب في وضعهم هذه الأيام الخمسة الواحش في آخر آبلان ماء ما بينه وبين آخره<sup>a</sup> أن الغرس  
زعموا أن مبدأ سنتهم من لندن خَلَفَ الإنسان الأول وأن ذلك كان روز هرورد ماء هرورد  
والشمس في نقطة الاعتدال الربيعي متوسطة السماء وذلك أول الألف السابع من ألف سبي  
العالم<sup>b</sup> عند<sup>c</sup> ، ومثله قال أصحاب الأحكام من المقيمين أن الشرطان طالع العالم وذلك أن  
الشمس في أول أدوار السند عند في أول الحمل على منتصف نهايتي الجارة وإذا كانت كذلك  
كان الطالع الشرطان وهو لابتدأ<sup>d</sup> الدور والنشوء عند كما قلنا وقد قيل أنه سمي بذلك  
لأنه أقرب النهج رأسا من الربع المعبر وفيه شرف المشتري المعتدل المزاج والنشوء لا يكون  
إلا إذا تبلت الحرارة المعتدلة في الرطوبة فهو إذن أول أن يكون طالع نشوء العالم وقيل إنما  
سمي بذلك لأن بطلوعه ثم طلوع الطبائع الأربع وبتمامها ثم النشوء وأمثال ذلك من  
التشبيهات<sup>e</sup> قالوا فرمنا إلى زرادشت ونس السنين بالشهور الخمسة من الأرباع عاد الزمان إلى  
ما كان عليه وأمر أن يفعلوا بها بعد كفعله وأتمروا بالمرء ولم يسعوا شهر الكبيسة باسم على  
جدا ولم يكرروا اسم شهر بل كانوا يحفظونه على ترتيب متواليين وخافوا اشتباه الأمر عليهم في  
موضع النجبة فأخذوا ينقلون الخمسة الأيام ويضعونها عند آخر الشهر الذي انتهت إليه  
النجبة الكبيسة<sup>f</sup> ولجلالة هذا الأمر وموجر المنفعة فيه للخاص والعالم والرعية والملوك وما فيه من  
الأخذ بالحكمة والتعليل بموجب الطبيعة كانوا يخرجون اللبس إذا جاء وقته وأمر الملكة غير  
مستقيمة لحادث ويهملونه حتى يجتمع منه شهران أو يتقدمون بكتبها بشهرين إذا كانوا  
يتوقعون وقت اللبس المستأنف ما يشغل عنه كما عمل في زمن يزدجرد بن سابور أخذوا  
بالاحتياط وهو آخر اللباس المعجلة تولاه رجل من الدستوريين يقال له يزدجرد الهزاري وهو  
ضعيف من كورة اضطأر بغارس ينسب إليها وكانت النوبة في تلك الكبيسة لإبان ماء فالحف  
الاندركا<sup>g</sup> بخيرة ونهيت فيه لأهلهم الأمر<sup>h</sup>

ثم أذكر شهر محوس ما وراء النهر وم أهل خوارزم والسغد وشهور كشهور الفرس في العدة  
وكمية الأيام غير أن بين بعض أوائل شهر قولاه ومبادئ شهر الملوك خلافاً وذلك لأنهم

a Sic Mss. Lucke. b R ابتداء c في fehlt in Mss.

أَلْصَقُوا الْأَيَّامَ الْخَمْسَةَ الرَّائِدَةَ بآخرِ سَنَتِهِمْ وَصَيَّرُوا أَبْتِدَاءَ السَّنَةِ مِنَ الْيَوْمِ السَّادِسِ مِنْ فَرَوْدِيْنِ  
 الْفَارِسِيِّ وَهُوَ خَرْدَلُ الرَّوزِ فَاعْتَلَفَ أَوَائِلُهَا إِلَى أَدْرَمَاءَ ثُمَّ انْتَفَقَتْ فِيهَا بَعْدَهُ وَهَذِهِ أَسْمَاءُ شَهْرِ  
 أَهْلِ السَّغْدِ

|                    |                         |                     |
|--------------------|-------------------------|---------------------|
| نوسرد <sup>۱</sup> | اشند اخندا <sup>۲</sup> | فوغ <sup>۳</sup>    |
| جرجن <sup>۴</sup>  | مزجندا <sup>۵</sup>     | مسافوغ <sup>۶</sup> |
| نیس <sup>۷</sup>   | فغاز <sup>۸</sup>       | زندا <sup>۹</sup>   |
| بساك <sup>۱۰</sup> | النج <sup>۱۱</sup>      | خشم <sup>۱۲</sup>   |

وَبَعْضُهُمْ يَزِيدُ فِي آخِرِ نَيْسٍ وَخَشْمٍ جِيمَا / فَيَقُولُ نَيْسِنْجٌ وَخُشْمُجٌ وَفِي بَسَاكِ وَزَيْمَدَا نُيَا  
 وَجِيمَا فَيَقُولُ بَسَاكِجٌ وَزَيْمَدِنْجٌ وَيُسَمُّونَ كُلَّ يَوْمٍ بِاسْمِ مُقَرَّرٍ كَمَا جَرَى بِهِ الرَّسْمُ عِنْدَ أَهْلِ فَارِسٍ،  
 ۱. وَهَذِهِ أَسْمَاءُ الْأَيَّامِ الْثَلَاثِينَ

|                       |                     |                     |
|-----------------------|---------------------|---------------------|
| خومرد <sup>۱</sup>    | خومرد <sup>۲</sup>  | رامن <sup>۳</sup>   |
| جهنرب <sup>۴</sup>    | ملج <sup>۵</sup>    | وان <sup>۶</sup>    |
| ارداخوشت <sup>۷</sup> | تیش <sup>۸</sup>    | دست <sup>۹</sup>    |
| خستشور <sup>۱۰</sup>  | غش <sup>۱۱</sup>    | دین <sup>۱۲</sup>   |
| سبندارم <sup>۱۳</sup> | دست <sup>۱۴</sup>   | ارنج <sup>۱۵</sup>  |
| رند <sup>۱۶</sup>     | مخش <sup>۱۷</sup>   | استاد <sup>۱۸</sup> |
| مرد <sup>۱۹</sup>     | سروش <sup>۲۰</sup>  | سمن <sup>۲۱</sup>   |
| دست <sup>۲۲</sup>     | رس <sup>۲۳</sup>    | رام <sup>۲۴</sup>   |
| اتس <sup>۲۵</sup>     | شرد <sup>۲۶</sup>   | نشیند <sup>۲۷</sup> |
| آجن <sup>۲۸</sup>     | وخشگر <sup>۲۹</sup> | نفر <sup>۳۰</sup>   |

وَبَعْضُهُمْ يَسْمِيهِ خُومِرْمِير<sup>۳۱</sup> وَأَسْمَاءُ الْأَيَّامِ الرَّائِدَةِ عَلَى الثَّلَاثِمِائَةِ السَّتِينَ فِي هَذِهِ

فغاز<sup>a</sup> PL ساك<sup>b</sup> L سياك<sup>c</sup> PR نیس<sup>d</sup> R نوسرد<sup>e</sup> L ر<sup>f</sup> R<sup>g</sup> جسیم<sup>h</sup> R<sup>i</sup> دست<sup>j</sup> Mss. خستشور<sup>k</sup> Mss. جهیز<sup>l</sup> R<sup>m</sup> رام<sup>n</sup> Mss. حید<sup>o</sup> L نفر<sup>p</sup> L میز<sup>q</sup> L<sup>r</sup>

خاوت ست آ تخندن ب رخس چ وئان د اردم بیس ۲

وَمِ فِي الْاِخْتِلَافِ فِي تَسْمِيَّتِهَا عَلَى مَا عَلَيْهِ الْفَرَسُ وَأَسْمَاؤُهَا عِنْدَهُمْ أَيْضًا

زیود آ بیورد ب سردرد چ ملح رد د میرزده ۳

وَالْحَافِظُ هَ هَذِهِ الْأَيَّامُ الْخَمْسَةُ يَكُونُ بِالْخَبَرِ خَشْمٌ هَ فَلَمَّا حَالَتْهُمْ فِي كَيْسِ الْأَرْبَعِ فَكَانَ مُوَافِقًا هَ لَعَلَّ أَهْلَ فَارِسَ وَكَذَلِكَ هَ أَهْمَلَهُمْ لَهَا وَسَأَصِفُ الْعِلَّةَ فِي بَدْوَ التَّغَاوُتِ بَيْنَ رَأْسِي سَنَتِهِمْ وَسَنَةِ الْفَرَسِ فِيمَا بَعْدُ هَ

وَأَمَّا أَهْلُ خَوَارِزْمٍ وَإِنْ كَانُوا غَضَنًا مِنْ نَوْحَةِ الْفَرَسِ وَتَبَعَتْهُ مِنْ سَرَّحَتِهِمْ هَ فَلَمَّا كَانُوا مُقْتَدِبِينَ بِأَهْلِ السُّغْدِ فِي أَوَّلِ السَّنَةِ وَمَوْضِعِ الْخَابِ الزَّوَائِدِ هَ وَهَذِهِ أَسْمَاءُ شَهْرِمْ

روچنارویناوسارچی ل همدان ل اروفیمحکاخرچین ل

۱۰ اردوشت ک فوسیرح انکام ل اخشیریور ل وئرفوئانکامچ انکام ل\*

هرودان فوجیری ل اهری ل اشمن فبورد انکام ل\*

جیری فازاک ل ۱ یانخن ۲ فاحشران ۳ راجیبیک ل ۴ اسبندارمچی فوخشم ل

وَبَعْضُهُمْ يَخْتَصِرُ هَذِهِ الْأَسْمَاءَ وَيُخَبِّرُهَا هَكَذَا

نوسارچی ل همدان ل ارو

۱۰ اردوشت ل اخشیریور ل ریمزد\*

هرودان ل اهری ل اوشمن

جیری ل یانخن ل اسبندارمچی

وَيُسَمَّى الْأَيَّامُ الثَّلَاثُونَ هَ أَيْضًا بِأَسْمَاءَ فِي هَذِهِ

ریمزد آ اردوشت چ اسبندارمچی ۲

۲۰ ازمن ب اخشیریور د هرودان و

*a R* fehlt in *R*. *b-b* Von *bis* وكذلك *bis* الحافض *b-b* *a R* نُس *L* اردم بیس *a R* فوجیری *g PL* اردوشت *f L* شرحته *e RP* خیشوم *d P* ویکون *c PL* راجیبیک *l L* فاحشران *k R* یانخن *i PR* فازاک *k P* فوجیری *R* ریمزد *q R* الثلثین *p Mass.* ریمزد *o P* فبورد *R* \* *fehlt in P.* وئرفوئانکامچ

|         |          |           |
|---------|----------|-----------|
| هذان ز  | دلو یه   | دلو کج    |
| دلوح    | فیغ یو   | دیخی کد   |
| اروط    | اسروپ یو | ارجوخی که |
| یفلخی ی | رشن یج   | اشکان کو  |
| اخیر ما | روجن یط  | اسمان کو  |
| مه یب   | اریغن که | رات کج    |
| جیزی یج | رام کا   | مرسیند کط |
| عوش یط  | وان کب   | اونرغ آ   |

وَوَجَدْتُهُمْ يَبْتَذِرُونَ فِي تَسْمِيَةِ أَوَّلِ يَوْمٍ مِنَ الزَّوَادِ اتَى الْخِصَّتْ بِأَخِي اسبندارجی / ابتداء  
 ۱۰. بالی یوم من الشهر وكذلك على الولاء الى أن يكون أسمر / الخامس منها اسبندارجی / فر  
 يَبْتَذِرُونَ عَوْدًا بِرِيمِزْدَه / وهو أول نوسارجی / ولا يَسْتَعْلُونَ فِيهَا أَسْمَاءَ عَلَى حِدَةٍ وَلَا يَعْلَمُونَ  
 بها وانا أَظُنُّ أَنَّ ذَلِكَ كَانَ لَهُمْ بِمِثْلِ الاختلاف الواقع فيه للفرس وأهل السغد / فر لما كان  
 من إهلاك قَتِيْبَةَ بْنِ مُسْلِمٍ البَاهِلِي كَتَبَتْهُمْ وَقَتْلَهُ قَرَابَتَهُمْ وَإِحْرَاقَهُ كَتَبَهُمْ وَخَفَفَهُمْ بَنُوا أَمِيْنِ  
 يقولون فيما يحتاجون اليه على الحفظ فلما طال عليهم الأمد فأنهم ما اختلف فيه وحفظوا  
 ۱۵ ما أتفق عليه / فر الله أعلم / فلما الأيام الثلاثة المتفق في هذه الأيام فإن أهل فارس ينسبون كل  
 يوم الى تاليه ويركبونه عليه فيقولون دى بآذر دى بهر دى بدین / وأما أهل السغد وأهل  
 خوارزم فبعضهم يفعل مثل ذلك وبعضهم يصيف بلغته فقط الأول والثاني والثالث الى كل واحد  
 منها النظائر الى النظائر /

وما كانوا أول ملكتهم يستعملون الأسابيع فإن أول استعمالها لأهل المغرب وخاصة لأهل الشام  
 ۲. وحوايلهم بسبب ظهور الأتبياء فيه وأخبارهم عن الأسبوع الأول وذو الحار فيه على مثل ما  
 اقتضت به التوراة / فر انتشر ذلك منهم في سائر الأمم واستعمله العرب العاربة بسبب تجاور

اونرغ *L* e ندو *P* ندر *R* ددو *L* d روحن *Miss* c ددو *L* b دزو *P* درو *L* a  
 بزمرد *Miss* h الاسم *L* g fehlt in R. اسبندارجی bis ابتداء *f-f*  
 fehlt in R. الى النظائر /

ديارهم وديار أهل الشام وتصائب مراكزهم وتغرب اسمعيل بن ابراهيم عليهما السلام ٥  
وما اتصل بنا أن أحداً اتفقى آثار الفرس والسعد وأهل خوارزم فيما استعملوه سوى البقبط  
اعني قذمة أهل مصر فلقهم كما ذكرنا كانوا يستعملون أسماء الأيام الثلاثين إلى أن ملكهم  
انجسطس بن يوجس وأراد أن يحملهم على كبس السنين ليوافقوا الروم وأخذ الاسكندرية أبداً  
فيها نظر فإذا إن الباقي إلى تمام اللييسة الكبرى خمس سنين فلتنظر حتى مضى من ملكه  
خمس سنين ثم حملهم على كبس الشهور في كل أربع سنين بيوم فعد الروم حينئذ تركوا  
استعمال أسماء الأيام على ما يقال أن احتلجوا ليوم الكبس إلى أسير مغربي مستعملوها  
والعارفون بها ولم يبق لها ذكر وهذه أسماء شهورهم

|         |        |       |
|---------|--------|-------|
| توت     | طوق    | باخون |
| ١. باوق | ماكير  | هاوق  |
| اثور    | طعينوث | افيفي |
| شواق    | برموى  | ابيقا |

وهذه في أسماء القديمة فلما الذي أحدثت بعض رؤسائهم بعد استعمال الكبس فهي هذه

|         |        |      |
|---------|--------|------|
| توت     | طوبه   | بشنس |
| ١٥ باهه | امشير  | بئذه |
| هتور    | برمهات | ابيب |
| كبهك    | برموزه | مصري |

وبعضهم يسمى كيهك كياك ويسمى برمهاث برموط ويسمى بشنس بشانس ويسمى مصري  
مسروى وهذا ما اتفق عليه وقد توجد هذه الاسماء في بعض الكتب مخالفة لبعض ما ذكرنا  
٢. ويسمى الخمسة الأيام الرائدة ابوغنا وترجمته الشهر الصغير وتلحقه بأخر مصري وحيه  
يؤاد اليوم الكبس فيكون ابوغنا ستة أيام حينئذ ويسمى السنة اللييسة الناقط وتفسره

٥ *Ms.* e الأسماء *d R* خمسين *c R* خمسين *b R* خمسين *a* fehlt in R. ان  
١٥ باوق *P* باوق *RL* باوق *i* *Ms.* *h* باوق *g* Fehlt in P. *f* اليوم *R* *اذا*  
ويحي *l* ويلاحظ *L* ويلاحظ *k R*

## العلامة

ولنكر ابو القباس الأملي في كتاب دلائل القبلة أن المغاربة يستعملون شهراً توافق أوائلها  
وأوائل شهر الفبط ويسمونها بهذه الأسماء

|       |        |        |
|-------|--------|--------|
| مايه  | ستمبر  | ينير   |
| يونيه | اكتوبر | فبراير |
| يوليه | نوفمبر | مارس   |
| اغسطس | دسمبر  | ابريل  |

فر الخمسة الواجب في آخر السنة

وأما اليوم فشهريهما اثنا عشر أبداً وهذه أسمائها

|        |       |        |
|--------|-------|--------|
| يناير  | مايوس | سبتمبر |
| فبراير | يونيو | طبرير  |
| مارس   | يوليو | نوامبر |
| أفريل  | أغسطس | دسمبر  |

لجئمة أيام سنتهم ثلثمائة وخمسة وستون يوماً وإذا اجتمع في كل أربع سنين أربعة أربع يوماً  
هـ الخلق يوماً تاماً بفبراير فكان هذا الشهر في كل أربع سنين تسعة وعشرين يوماً والسدى  
حملهم أولاً على كئيس السنين هو يوليو الملقب بدخضير الذي ملكهم في سالف الدهور  
فقبل ظهور موسى عليه السلام بذهر طويل ووضعت لهم الشهرة على هذه القسمة وسماها بأسمائها  
هذه وحملهم على كبسها بالأربع في كل ألف وأربع مائة وأحدى وستين إذا اجتمع من الأربع  
سنة تامة فحفظ ذلك هذه وسماها هذه الكبيسة الكبرى لما سماها الكبيسة التي تكون في أربع  
سنين الصغرى ولم يستعملوا هذه الصغرى إلا بعد ما مضى أزمته على وفاة الملك ومدار أمرهم  
فيها على الأسابيع لما ذكرنا

مرطيموس *Mss.* c دختمبر *R* دختمبر *PL* b بشير *L* بشير *PR* a  
وسموا هذه *bis* وحملهم على *g* *k* *Von* *f* *R* اول *f* *Mss.* *Mss.* *a* *Mss.* *d*  
*fehlt in P.*

وقد زعم صاحبُ كتابِ مأخذِ المواقيتِ أنَّ أَعطابَ الكبيسةِ بالرُّبعِ من الرومِ وغيرِهِمْ وَصَعُوا فِي  
أَوَّلِ تَارِيخِهِمْ دُخُولَ الشَّمْسِ بُرْجَ الحَمَلِ فِي أَوَّلِ اَلْعَلْبَرِيَّوسِ وَهُوَ نَيْسَانُ عِنْدَ السُّرْيَانِيِّينَ وَبُوشِيكُ  
أَنْ يَكُونَ فِي حِكَايَتِهِ صَادِقَةً مُصِيبًا أَنَّ الْأَرَضَانَ نَطَقَتْ بِنُقْصَانِ كَمِّيَةِ الْبَرِّ التَّالِيَةِ لِأَيَّامِهِ  
سَنَةِ الشَّمْسِ عَنِ الرَّبْعِ التَّامِّ وَقَدْ وَجَدْنَا دُخُولَ الشَّمْسِ أَوَّلَ بُرْجِ الحَمَلِ قَدْ تَقَدَّمَ أَوَّلَ نَيْسَانَ  
هَـ فَلَا أَمْرَ فِيهَا ذَكَرَ مُمَكِّنٌ بَلْ شَبَّهَ الْوَاجِبَ، فَرَّ قَالِ بَعْدَ ذَلِكَ حَاكِيًا عَنِ الرُّومِ أَنَّهُمْ لَمَّا أَحْسَوْا  
بِاخْتِرَافِ رَأْسِ سَنَتِهِمْ عَنِ مَوْضِعِهِ تَجَرَّوْا إِلَى سَيِّ الْهِنْدِ فَكَبَسُوا فِي سَنَتِهِمْ الزِّيَادَةَ بَيْنَ السَّنَتَيْنِ  
فَعَادَ دُخُولُ الشَّمْسِ أَوَّلَ بُرْجِ الحَمَلِ أَوَّلَ نَيْسَانَ قَالِ وَأَنْ نَحْنُ قَعَلْنَا ذَلِكَ عَادَ نَيْسَانُ إِلَى مَا كَانَ  
عَلَيْهِ وَمَثَلُ مِثَالًا لَمْ يُتِمِّمْهُ أَنْ لَمْ يَسْتَطِعْهُ وَذَلَّ عَلَى جِهَلِهِ كَمَا أَنَّ هَـ أَقْبَمَ بِحِكَايَتِهِ عَنِ الرُّومِ  
عَلَى تَحَامُلِهِ عَلَيْهِمْ وَتَعْصِبِهِ لغيرِهِمْ وَهُوَ أَنَّ جَنَسَ الْفَضْلِ بَيْنَ سَنَةِ الرُّومِ وَسَنَةِ الشَّمْسِ عَلَى  
١. مَذْهَبِ الْهِنْدِ فَكَانَ سَبْعَ مِائَةٍ وَتِسْعًا وَعِشْرِينَ ثَلَاثِيَّةً وَجَنَسَ الْيَوْمَ جَنَسَ الثَّوَالِي وَقَسَمَهُ عَلَى  
ذَلِكَ الْفَضْلِ فَخَرَجَ مِائَةٌ وَثَمَانِيَّةٌ عِشْرُونَ سِتُّونَ سِتُّونَ أَشْهُرَ وَسِتُّونَ أَيَّامًا وَلِئَلَّا يَمُوتَ ذَلِكَ هُوَ  
الْمِقْدَارُ الَّذِي فِيهِ يَسْتَحِفُّ التَّارِيخُ كَيْسَ يَوْمٍ تَلَمَّ مِنْ جِهَةِ هَذَا الْفَضْلِ هَـ فَرَّ قَالِ فَإِذَا كَبَسْنَا  
مَا مَضَى مِنْ تَارِيخِ الرُّومِ وَهُوَ أَلْفٌ وَمِائَتَانِ وَخَمْسُونَ سَنَةً فِي زَمَانِهِ هَذَا دُخُولَ الشَّمْسِ  
أَوَّلَ بُرْجِ الحَمَلِ أَوَّلَ نَيْسَانَ وَتَرَكَ الْمَثَالَ وَلَمْ يَكْبَسِ السَّنِينَ وَلَوْ قَعَلَ لَأَدَّتْ نَفَرَجَةً فَضَالًا إِلَى  
هَـ نَقِيصَ قَوْلِهِ وَدَعَا هَـ وَقَرَّبَ أَوَّلَ نَيْسَانَ مِنْ دُخُولِ الشَّمْسِ أَوَّلَ بُرْجِ الثَّوَرِ وَذَلِكَ لَقَدْ تَارِيخَهُ الَّذِي  
أَرَادَ التَّمْيِيلَ بِهِ يَسْتَحِفُّ مِنَ الْبَرِّ عِشْرَةَ أَيَّامٍ وَثَلَاثَ يَوْمٍ فَلَا سَنَةَ الرُّومِ أَنْقُصَ يَكُونُ أَوَّلُ  
نَيْسَانَ هُوَ الْمُتَقَدِّمُ لِدُخُولِ الشَّمْسِ أَوَّلَ بُرْجِ الحَمَلِ وَتَزِيدُ هَـ حِسَّةَ الْبَرِّ عَلَى أَوَّلِ نَيْسَانَ  
فَيَنْتَهِي إِلَى الْيَوْمِ الْعَاشِرِ مِنْهُ، فَلَيْتَ شَعْرَى أَىْ أَعْتَدَالٍ عَنَى هَذَا الرَّجُلُ الْمُتَعْصِبُ لِلْهِنْدِ  
فَأَنَّ الْاِعْتِدَالَ الرَّبِّيَّ عَلَى مَذْهَبِهِمْ فِي ذَلِكَ الْوَقْتِ مُتَّفِقٌ قَبْلَ أَوَّلِ نَيْسَانَ بِسِتَّةِ أَيَّامٍ أَوْ سَبْعَةٍ  
٢. بَلْ لَيْتَ شَعْرَى مَنِ قَعَلَ الرُّومُ مَا حَكَاهُ عَنْهُمْ فَإِنَّهُمْ مِنْ بَعْدِ الْغَوَرِ وَالتَّمْهَرِ بِالْهِنْدِسِيَّاتِ وَعَلِمَ  
الْهَيْمَةَ وَالتَّمَسُّكَ بِالْبَرَاهِينِ أَبْعَدُ مِنْ أَنْ يَلْتَجِمُوا إِلَى أَقْوِيلٍ مَنْ يُسْنِدُونُ أَصُولَهُمْ إِلَى الْوَحْيِ  
وَالْإِلَهَامِ إِذَا أَعْيَتْ عَلَيْهِمُ الْحِيلُ وَطَوَّلُوا فِيهَا بِالْبُرْهَانِ نَحْ مَا لَهُمْ مِنْ عِلْمِ الْقَلَسَفَةِ وَالْإِلَهِيَّاتِ

*a* *L* السابغ *b* *R* الايام *c* *R* الرابع *cc* *Mss.* والامر *d* *fehlt in PR.* انه

الجبيل *R* *k* والهام *R* *i* تزيد *Mss.* *h* وثلثي *Mss.* *g* ستون *Mss.* *f* وَخَبَسَ *P* *e*

فَرِ الطَّبِيعِيَّاتِ وَالْمَصْنَعَاتِ لَنْ كُلُّ يَتَعَلَّ عَلَى شَاكِلَتِهِ وَكُلُّ حِزْبٍ بِمَا لَدَيْهِمْ فَرِحُونَ، وَلَكِنْ الرَّجُلُ  
 لَا يُشَاهِدُ كِتَابَ الْجِسْطِ وَلَا يَقْسُ بَيْنَهُ وَبَيْنَ أَجَلِ كُتُبِ الْهِنْدِ وَهُوَ الْمَعْرُوفُ بِزَيْجِ  
 السِّنْدِ هِنْدِ فَإِنَّ الْفَرْقَ بَيْنَهُمَا لَا يَتَخَفَى عَلَى مَنْ لَدَيْهِ مُسَكَّةٌ عَقْلٌ، وَلِثَلْ هَذَا تَعْرِضُ حَمْرًا  
 ابْنُ الْحَسَنِ الْأَصْفَهَائِيَّ فِي رِسَالَتِهِ فِي الثَّيَرِيزِ حِينَ تَعْقِبُ لِلْفَرْسِ فِي تَعْلِيمِهِ فِي سَنَةِ الشَّمْسِ عَلَى  
 هَ أَنَّهُ ثَلَاثُمِائَةٍ وَخَمْسَةٌ وَسِتُّونَ يَوْمًا وَسِتُّ سَاعَاتٍ وَخُمْسُ سَاعَةٍ وَجُزْءٌ مِنْ أَرْبَعِينَ جُزْءٍ مِنْ سَاعَةٍ  
 وَأَنَّ الرُّومَ أَقْبَلُوا مَا يَتَّبَعُ النَّبِثَ سَاعَاتٍ فِي اللَّيْلِ وَأَخْتَجَّ بِأَنَّ مُحَمَّدَ بْنَ مُوسَى بَنِي شَاكِرِ  
 الْمُتَّخِمِ شَرَحَ ذَلِكَ وَتَقْصَاهُ فِي كِتَابٍ لَهُ فِي سَنَةِ الشَّمْسِ وَأَوْضَحَ الْبَرَاهِينَ عَلَيْهِ وَبَيْنَ غَلْطٍ مِنْ  
 غَلْطِهِ فِيهِ مِنَ الْقَدَمَاءِ وَحِينَ قَدْ تَفَحَّصْنَاهُ عَنْ أَرْصَادِ مُحَمَّدِ بْنِ مُوسَى وَأَخِيهِ أَحْمَدَ فَلَمْ  
 تَنْطِقْ إِلَّا بِتَقْصَانِ هَذِهِ الْكِسْرِ مِنْ سِتِّ سَاعَاتٍ وَأَمَّا الْكِتَابُ الَّذِي أَرَاهُ إِلَيْهِ فَهُوَ الَّذِي يُنسَبُ  
 ١٠ إِلَى ثَابِتِ بْنِ قُرَّةٍ إِذْ كَانَ صَنِيعَةً هَوْلًا الْعَمِيقِ وَبَيْنَ بَيْنِهِمْ وَبَيْنَ كَانِ يَهْدِي لَهُمْ عِلْمَهُمْ وَجَمَلَ  
 مَا فِي هَذَا الْكِتَابِ وَاعْتَرَضَهُ أَنَّهُ يَبَيِّنُ اخْتِلَافَ سَبِيلِ الشَّمْسِ وَتَقَارُفَهَا إِذْ كَانَ الْأَوْجُ مُتَخَصِّرًا  
 وَمَعَ هَذَا أَحْتَاجَ إِلَى أَدْوَارٍ مُتَسَاوِيَةٍ وَهَوَاكِيٍّ مَعَ أَرْصَادِهَا مُتَكَافِئَةٍ لِيَسْتَخْرِجَ بِهَا وَسَطَ مَسِيرِ  
 الشَّمْسِ مَا تَسَاوَتْ لَهُ أَدْوَارٌ إِلَّا اثْنَانِ مِنْهَا فِي الْفَلَكَ الْخَارِجِ الْمُرْكَرِ الْمُخَوَّنَةِ مِنْ نَقْطَةٍ فِيهِ  
 مَفْرُوضَةٍ إِلَيْهَا بِعَيْنِهَا وَهَذَا التَّوَرُّ الْمَطْلُوبُ يَزِيدُ كُسُورَهُ عَلَى السَّاعَاتِ السَّتِّ كَمَا حَكَاهُ حَمْرًا  
 ١٥ غَيْرَ أَنَّهُ لَا يُسَمَّى سَنَةً لِلشَّمْسِ فَإِنَّ سَنَتَهَا كَمَا حَدَّثَنَا فِي الَّتِي يُقُولُ فِيهَا الْأَحْوَالُ الطَّبِيعِيَّةُ  
 الْمُهَيَّيَّةُ لِلْكُونِ وَالْفَسَادِ إِلَى مَا كَانَتْ عَلَيْهِ ٥

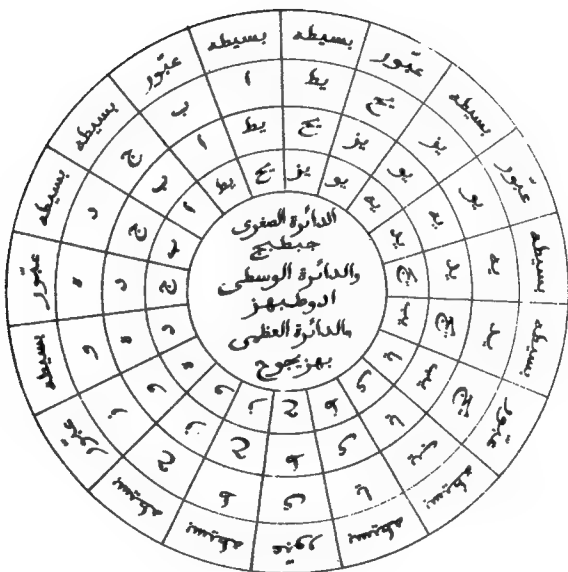
وَأَمَّا الْعِبْرَانِيُّونَ وَجَمِيعُ مَنْ اتَّخَمَ إِلَى مُوسَى عَلَيْهِ السَّلَامُ مِنَ الْيَهُودِ فَإِنَّ شَهْرَهُ اثْنَا عَشَرَ وَهَذِهِ  
 أَسْمَاؤُهَا

|        |      |      |
|--------|------|------|
| تشرى   | شغط  | سجين |
| مرحشون | آذر  | نمر  |
| كسلو   | نيسن | ابوب |
| طبيب   | اير  | ايل  |

٢.

fehl in R. من غلط d وتقصاه R c ساعات P b وحسين R وحين PL a  
 ١٣. f Mess. g واعراضه PR f تفحصناه R e





وَحُمَلَةُ أَيَّامِهِمْ ثَلَاثُمِائَةٍ وَارْبَعَةٌ وَخَمْسُونَ يَوْمًا وَفِي أَيَّامُ سَنَةِ الْقَمَرِ وَلَوْ كَانُوا يَسْتَعْبِلُونَهَا عَلَى حَالِهَا  
 ثَلَاثَتِ أَيَّامٍ سَنَتِهِمْ وَعَدَدُ شَهْرِهِمْ شَيْئًا وَاحِدًا ۖ وَلَكِنَّهُ لَمَّا خَرَجَ بَنُو إِسْرَائِيلَ مِنْ مِصْرَ إِلَى التَّيْمَةِ  
 وَتَفَقَّسُوا مِنْ اسْتِعْبَادِ أَهْلِ مِصْرَ أَيَّامٌ ۖ وَتَفَرَّجُوا مِنْ بَلَايَاهُمْ وَتَخَلَّصُوا مِنْهُمْ وَأَسْتَمَرُّوا بِمَا أَمَرَ اللَّهُ  
 بِهِ مِمَّا هُوَ مَوْصُوفٌ فِي السِّفَرِ الثَّانِي مِنَ التَّوْرَةِ مِنَ السَّنَةِ وَالنَّوَامِيْسِ أَتَّفَقَ لِدَلكَ لَيْلَةُ الْيَوْمِ  
 ٥ الْخَامِسِ عَشَرَ مِنْ نَيْسَنَ وَالْقَمَرُ تَمَّ الضُّوْءَ وَالزَّمَانُ رُبِيعٌ فَأَمُرُوا بِحِفْظِ هَذَا الْيَوْمِ كَمَا هُوَ فِي السِّفَرِ  
 الثَّانِي مِنَ التَّوْرَةِ أَحْفَظُوا هَذَا الْيَوْمَ سَنَةً خُلُوفِكُمْ ۖ إِلَى الدَّهْرِ فِي أَرْبَعَةِ عَشَرَ مِنَ الشَّهْرِ الْأَوَّلِ ۖ  
 وَلَيْسَ يَبْعَى بِالشَّهْرِ الْأَوَّلِ تَشْرَى وَلَكِنْ نَيْسَنَ مِنْ أَجْلِ أَنَّ اللَّهَ تَعَالَى أَمَرَ مُوسَى وَهَارُونَ فِي هَذَا  
 السِّفَرِ أَيْضًا أَنْ يَكُونَ شَهْرُ الْفِصْحِ رَأْسَ شَهْرِهِمْ وَيَكُونَ أَوَّلُ السَّنَةِ فَقَالَ مُوسَى لِلشَّعْبِ أَذْكُرُوا  
 الْيَوْمَ الَّذِي خَرَجْتُمْ فِيهِ مِنَ التَّعْبِيدِ فَلَا تَأْكُلُوا خَبِيرًا فِي هَذَا الْيَوْمِ فِي الشَّهْرِ الَّذِي يَنْتَضِرُ فِيهِ  
 ١ الشُّجْرَةُ فَأَضْطَرُّوا لِذَلِكَ إِلَى اسْتِعْبَالِ سَنَةِ الشَّمْسِ لِيَقَعَ الْيَوْمُ الرَّابِعُ عَشَرَ مِنْ نَيْسَانَ فِي أَوَّلِ  
 الرَّبِيعِ حِينَ تُورَى الْأَشْجَارُ وَتُزْهِرُ الثَّمَارُ وَإِلَى اسْتِعْبَالِ شَهْرِ الْقَمَرِ لِيَكُونَ فِيهِ جِزْمُهُ بَدْرًا تَمَّ  
 الضُّوْءُ فِي نَهْجِ الْمِيزَانِ ۖ وَأَخْرَجَهُمْ لِدَلكَ إِلَى الْحَايِ الْأَيَّامِ الَّتِي يُتَقَدَّمُ ۖ بِهَا عَنِ الْوَقْتِ الْمُنْتَظَرِ  
 بِالشَّهْرِ إِذَا اسْتَوَدَّتْ أَيَّامُ شَهْرِ وَاحِدٍ فَخَطَّوْهَا بِهَا شَهْرًا تَمَّ سَمَوْا آذَانَ الْأَوَّلِ وَسَمَوْا آذَانَ الْأَصْلِيِّ  
 آذَانَ الثَّانِي لِأَنَّهُ رَفَعَ ۖ سَمِيًّا لَهُ وَتَلَاهُ ۖ وَسَمَوْا السَّنَةَ الْقَلْبِيَسَةَ عِبْرًا اسْتِغْفَافًا ۖ مِنْ مَعْبَارَتِهِ وَهُوَ  
 ١ الْمَرْءُ الْحَجَلِيُّ بِالْعِبْرَانِيَّةِ لِأَنَّهُمْ شَبَّهُوا دُخُولَ الشَّهْرِ الزَّائِدِ فِي السَّنَةِ بِحَمْلِ الْمَرْءِ مَا لَيْسَ مِنْ  
 جَمَلَتِهَا ۖ وَقَدْ زَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّ آذَانَ الْأَوَّلِ هُوَ الْأَصْلِيُّ الَّذِي كَانَ يُطْلَقُ اسْمُهُ فِي السَّنَةِ الْبَسِيفَةِ  
 وَآذَانَ الثَّانِي هُوَ شَهْرُ ۖ الْقَلْبِسِ ۖ لِيَكُونَ ۖ فِي آخِرِ السَّنَةِ عَلَى مَا أَمَرُوا بِهِ فِي التَّوْرَةِ أَنْ يَكُونَ نَيْسَنَ  
 أَوَّلَ شَهْرِهِ ۖ وَلَيْسَ لِدَلكَ كَذَلِكَ وَالِدَلِيلُ عَلَى أَنَّ آذَانَ الثَّانِي هُوَ الْأَصْلِيُّ قَبْلَانَهُ عَلَى وَضْعِهِ  
 وَمُقَدَّارِهِ وَعَدَدُ أَيَّامِهِ وَغِيَاثُ الْأَعْيَادِ وَالْعِيَامِ فِيهِ مِنْ غَيْرِ أَنْ يُسْتَعْبَلَ مِنْهَا فِي آذَانَ الْأَوَّلِ فِي  
 ٢ السَّنَةِ الْعِبْرِيَّةِ شَيْءٌ ۖ وَقِيَامُ الشَّرِيطَةِ لَهُ بِأَنْ يَكُونَ الشَّمْسُ فِيهِ أَبَدًا فِي نَهْجِ الشَّمَكَةِ وَأَمَّا آذَانَ الْأَوَّلِ  
 فِي الْعِبْرِيَّةِ ۖ فَشَرِيطَةُ أَنْ تَكُونَ الشَّمْسُ فِيهِ حَالَةً نَهْجِ الدَّلْوِ ۖ

*a P* أَيَّامِهِمْ *b Mss.* خُلُوفِكُمْ *c R* أَوَّلِ *d R* مُقَدَّم *e P* رَتَنَ *f Mss.*  
 الْعِبْرِ الْأَوَّلِ *k R* لَتَكُونَ *Mss.* الْقَلْبِيَسِ *h P* الشَّهْرِ *g P* اسْتِغْفَافًا

فَرَأَوْهُمُ أَحْتَاوُوا بَعْدَ ذَلِكَ إِلَى أَنْ يَكُونَ لِلسَّنَةِ الْعُيُورُ تَرْتِيبٌ<sup>a</sup> لِلإِسْتِظْهَارِ<sup>b</sup> وَتَسْهِيلِ الْعَمَلِ  
فَنَظَرُوا<sup>c</sup> إِلَى الْأَدَارِ الْمَعْلُومَةِ مِنْ شَهْرِ الْقَمَرِ فِي سِنَى الشَّمْسِ فَوَجَدُوهَا خَمْسَةَ أَدْوَارٍ أَوَّلُهَا دَوْرُ  
الثَّمَانِيَّةِ وَشَهْرُهُ<sup>d</sup> تِسْعَةٌ وَتِسْعُونَ شَهْرًا وَكِبَائِسُهُ ثَلَاثَةٌ وَالثَّانِي دَوْرُ التِّسْعَةِ عَشْرِ وَشَهْرُهُ مِائَتَانِ  
وَخَمْسَةٌ وَثَلَاثُونَ وَكِبَائِسُهُ فِيهَا سَبْعَةٌ وَيُسَمَّى الدَّوْرُ الْأَصْفَرُ<sup>e</sup> وَالثَّلَاثُ دَوْرُ سِتَّةِ وَسَبْعِينَ وَشَهْرُهُ  
تِسْعُمِائَةٍ وَارْبَعُونَ شَهْرًا وَكِبَائِسُهُ مِنْهَا ثَمَانِيَّةٌ وَعِشْرُونَ وَالرَّابِعُ دَوْرُ خَمْسَةِ وَتِسْعِينَ وَيُسَمَّى  
الدَّوْرُ الْأَوْسَطُ وَشَهْرُهُ أَلْفٌ وَمِائَةٌ وَسِتَّةٌ وَسَبْعُونَ شَهْرًا وَكِبَائِسُهُ مِنْهَا خَمْسَةٌ وَثَلَاثُونَ وَالْخَامِسُ  
دَوْرُ خَمْسِمِائَةٍ وَأَتْنِيبٍ وَثَلَاثِينَ وَهُوَ الدَّوْرُ الْأَكْبَرُ وَشَهْرُهُ سِتَّةُ آلَافٍ وَخَمْسُمِائَةٍ<sup>f</sup> وَثَمَانُونَ شَهْرًا  
وَكِبَائِسُهُ مِنْهَا مِائَةٌ وَسِتَّةٌ وَتِسْعُونَ<sup>g</sup> فَاخْتَارُوا مِنْهَا أَخْفَاهَا وَأَسْهَلَهَا حِفْظًا وَكَانَتْ هَذِهِ الْإِصْفَةُ  
لِلدَّوْرِ الثَّمَانِيَّةِ وَدَوْرُ التِّسْعَةِ عَشَرَ غَيْرَ أَنَّ دَوْرَ التِّسْعَةِ عَشَرَ كَانَ أَقْرَبَ مُوَافَقَةً لِسِنَى الشَّمْسِ  
إِلَى ذَلِكَ أَنَّ أَبْلَهَ هَذَا الدَّوْرِ عِنْدَ سِتَّةِ آلَافٍ وَتِسْعُمِائَةٍ وَتِسْعَةٍ وَثَلَاثِينَ يَوْمًا وَسِتَّ عَشْرَةَ سَاعَةً  
وَخَمْسُمِائَةٍ وَخَمْسَةَ وَتِسْعُونَ جُزْءًا مِنْ أَلْفٍ وَثَمَانِينَ جُزْءًا مِنْ سَاعَةٍ وَتُسَمَّى هَذِهِ الْأَجْزَاءُ  
عِنْدَهُمُ بِالْخَلْفِ وَكُلُّ سَاعَةٍ فِيهَا أَلْفٌ وَثَمَانُونَ خَلْفَةً وَأَجَلُ ذَلِكَ إِذَا كَانَ عِنْدَنَا ذِكْنُفُ سَاعَاتٍ  
وَقَدْ أَجْزَأُوهَا مِنْ سِتِّينَ وَارْتَدَّاهَا تَحْيِيلُهَا إِلَى الْخَلْفِ ضَرْبُهَا فِي ثَمَانِيَّةٍ عَشَرَ فَتَحْيَلُ خَلْفًا وَإِذَا  
أَرَدْنَا عَكْسَ ذَلِكَ ضَرْبُهَا بِالْخَلْفِ فِي مِائَتَيْنِ فَتَجْتَمِعُ مِنْهَا ثَوَالِثُ سَاعَةٍ فَتَرْفَعُهَا<sup>h</sup> إِلَى مَا أَرْتَفَعَتْ  
إِلَيْهِ<sup>i</sup> فَإِذَا جَنَسْنَا هَذَا الدَّوْرَ وَحَظَطْنَاهُ إِلَى الْخَلْفِ أَجْتَمَعَ مِنْ ذَلِكَ مِائَةٌ وَتِسْعَةٌ وَسَبْعُونَ أَلْفٌ  
أَلْفٌ وَثَمَانِمِائَةٌ وَسِتَّةٌ وَسَبْعُونَ أَلْفًا وَسَبْعُمِائَةٍ وَخَمْسَةَ وَخَمْسُونَ خَلْفًا وَهَذَا رَسْمُهَا بِأَرْقَامِ الْهِنْدِ  
1٧٨٧١٧٥٥ وَسَنَةُ الشَّمْسِ عِنْدَهُمُ ثَلَاثُمِائَةٍ وَخَمْسَةُ وَتِسْتُونَ يَوْمًا وَخَمْسُ سَاعَاتٍ وَثَلَاثَةُ آلَافٍ  
وَسَبْعُمِائَةٍ وَأَحَدٌ وَتِسْعُونَ جُزْءًا مِنْ أَرْبَعَةِ آلَافٍ وَمِائَةٍ وَارْبَعَةِ أَجْزَاءٍ مِنْ سَاعَةٍ وَذَلِكَ يَكُونُ  
تِسْعُمِائَةٍ وَتِسْعِينَ خَلْفًا بِالتَّقْرِيبِ<sup>j</sup> فَإِذَا جَنَسْنَا سَنَةَ الشَّمْسِ مِنْ جَنْسِ الْخَلْفِ أَجْتَمَعَ تِسْعَةُ  
٢. آلَافٍ أَلْفٌ وَارْبَعُمِائَةٍ وَسَبْعَةٌ وَتِسْتُونَ أَلْفًا وَمِائَةٌ وَتِسْعُونَ خَلْفًا وَهَذَا رَسْمُهَا ٩٢٧١٩٠ فَإِذَا قَسَمْنَا  
عَلَيْهَا خَلْفَ دَوْرِ التِّسْعَةِ عَشَرَ<sup>k</sup> خَرَجَ تِسْعُ عَشْرَةَ<sup>l</sup> سَنَةً شَمْسِيَّةً وَبَقِيَ مِائَةٌ وَخَمْسَةُ وَارْبَعُونَ

وشهرو Mes. fügen nach d فينظروا PR c الاستظهار R b وترتيب RL a  
ein: fehlt in R. bis سبعة ويسمى e-e على أن كل شهرين منها  
خرج تسع k-k بالتقريب R i فيرفعها h Mess. g وخمسين ومائة R وترتيب f RP

حَلَفًا فِي التَّقْرِيبِ سُبْعَ سَاعَةٍ وَكُفْرٌ لِدُونِهِ ۝ وَإِذَا آمَنَّا لَنَا فِي دَوْرِ الثَّمَانِيَةِ مَا يَمْلَأُهُ فِي هَذَا الدَّوْرِ كُلِّ مِقْدَارِ الْفَيْنِ وَتِسْعَمَانَةٍ وَثَلَاثَةِ عَشْرِينَ يَوْمًا وَأَتَتْ عَشْرَةَ سَاعَةً وَسَبْعَمَانَةٍ وَسَبْعًا وَارْبَعِينَ ۝ حَلَفًا يَكُونُ جَمِيعُهَا حَلَفًا خَمْسَةً وَسَبْعِينَ أَلْفَ أَلْفٍ وَسَبْعَمَانَةٍ وَسَبْعَةً وَسَبْعِينَ أَلْفًا ۝ وَثَمَانِيَةً وَسَبْعَةً وَسِتِّينَ وَهَذَا رَمُهَا vvvrv فَلَا قَمَمَهَا عَلَى حَلَفِ سَنَةِ الشَّمْسِ خَسَرَ ۝ قَمَلِي ۝ سِنِينَ شَمْسِيَّةٍ وَيَقَى يَوْمٌ وَكُلَّتْ عَشْرَةَ سَاعَةً وَثَلَاثِيَّةٍ وَسَبْعَةً وَثَمَانُونَ حَلَفًا فِي خُمُسٍ وَسُدُسٍ سَاعَةٍ بِالتَّقْرِيبِ ۝ فَدَوْرُ التَّسْعَةِ عَشَرَ أَقْرَبَ إِلَى الصُّبَاكِ وَالصَّحَاةِ وَأَوَّلِي مَا عَمِلَ بِهِ وَمَا عَدَاهُ مِنَ الْأَدْوَارِ مُتَرَتِّبَةً مِنْ تَصَالُفِهِ وَلِذَلِكَ أَقْرَبُ وَتَبَاوَا فِيهِ الْعُبُورُ ۝

۝ مَعَ اتِّفَاقِهِمْ عَلَى أَيْتِيَةِ السَّنَةِ مِنَ الْعُبُورِ ۝ مِنَ الْخُزُورِ وَقَلِيلَتِهِ اخْتَلَفُوا فِي أَيْتِيَةِ أَوَّلِ الْخَزَائِرِ وَأَجَنَّبَ لِدَكَ ۝ لَتَرْتِيبِ الْعُبُورِ فِي الْخُزُورِ ۝ خِلَافًا وَلِذَلِكَ أَنَّ بَعْضَهُمْ أَخَذَ سَبِي تَأْرِيجِ أَمَّ بِالسَّنَةِ الْمُنْكَسِرَةِ الَّتِي تَرَانُ مَعْرِفَتُهَا فِي عُبُورٍ أَمْ بِسَيْطَةِ ۝ وَجَلَّهَا خَزَائِرُ بِقِسْمَتِهِ أَبَاحًا عَلَى تِسْعَةِ عَشَرَ فَخَرَّجَ لَهُ تَحَاوِيرَ تَامَةً وَيَقَى مَا مَضَى فِيهَا مِنَ الْخُزُورِ مَعَ تِلْكَ السَّنَةِ فَجَعَلَ تَرْتِيبُ الْعُبُورِ مِنْهَا عَلَى حِسَابِ بَهْرَجُوجِ أَتَى السَّنَةَ الثَّلَاثِيَّةَ وَالْخَامِسَةَ وَالسَّابِعَةَ وَالْعَاشِرَةَ وَالثَّلَاثَةَ عَشَرَ وَالسَّادِسَةَ عَشَرَ وَالثَّمَانَةَ عَشَرَ ۝ وَبَعْضُهُمْ أَخَذَ سَبِي هَذَا التَّأْرِيجِ وَقَلَصَ مِنْهَا سَنَةً وَاحِدَةً وَجَعَلَ تَرْتِيبَ الْعُبُورِ فِيهَا بَقِيَ مِنَ الْخُزُورِ الْمَاقِصِ عَلَى حِسَابِ ادْطَبِيزِ ۝ وَهُوَ السَّنَةُ الْأُولَى وَالرَّابِعَةُ وَالسَّادِسَةُ ۝ وَالتَّاسِعَةُ وَالثَّانِيَّةُ عَشَرَ وَالْخَامِسَةُ عَشَرَ وَالسَّابِعَةُ عَشَرَ وَهَذَانِ الدَّوْرَانِ مَنْسُوبَانِ إِلَى أَهْلِ الشَّامِ ۝ وَبَعْضٌ لَقَصَ مِنْهَا سَنَتَيْنِ وَصَيَّرَ التَّرْتِيبَ فِيهَا عَلَى حِسَابِ جَبْطِيجِ يَعْنُونَ الثَّلَاثَةَ ثُمَّ اثْنَيْنِ بَعْدَهَا يَعْنُونَ الْخَامِسَةَ ثُمَّ ثَلَاثَ مَرَّاتٍ ثَلَاثَةً ۝ يَعْنُونَ الثَّمَانَةَ وَالْحَادِيَةَ عَشَرَ وَالرَّابِعَةَ عَشَرَ ثُمَّ اثْنَيْنِ يَعْنُونَ السَّادِسَةَ عَشَرَ ثُمَّ ثَلَاثَةً فِي التَّاسِعَةِ عَشَرَ وَهَذَا التَّرْتِيبُ فِيهِمْ أَقْشَى وَفِي لَه أَقْرَبُ وَرُبَّمَا نَسَبُوهُ إِلَى أَهْلِ بَابِلَ ۝ وَلَهَا رَاجِعَةٌ إِلَى أَمْرِ وَاحِدٍ غَيْرِ فَخْتَلَفَ فِيهِ كَمَا صُوِّرَتْ فِي هَذِهِ

٢. الدائرية (s. die gegenüberstehende Kreisfigur.)

طَبَقَةُ الْأَوَّلَى فِي ۝ لِمَعْرِفَةِ كَيْفِيَةِ السَّنَةِ أَيْ بِسَيْطَةِ أَمْ عُبُورِ وَطَبَقَةُ الثَّانِيَةِ لَتَرْتِيبِ بَهْرَجُوجِ فِي MISS. b fehlt in R. bis سبعين الفا حلفا يكون a-a Von fehlt in P. عشرة الحرفه R لذلك f MISS. e fehlt in R. من العُبُورِ مَعَ اتِّفَاقِهِمْ c-d Von الترتيب P A (الم في und mit Tilgung des am). عُبُورِ L عُبُورِ am في PR g MISS. l في R. اثنتين MISS. السادسة عشر k Nach ثلثة MISS.

الختور والطبقة الثالثة لترتيب ادوبيه فيه والطبقة الداخلة لترتيب جبطج فيه \* وهذه  
 الأتوار التي قدمنا ذكرها في منسجة الى القمر وإن لم يتقدّر بها فلما دور الشمس \* فهو الموضوع  
 على ثمانية وعشرين لمعرفة أوائل سبي الشمس من الأسابيع وذلك أنه لو كانت سنتها ثمانية  
 وخمسة وستين يوماً فقط خالية عن الربع يوم ترجع أوائلها الى ما كانت عليه من أيام الأسابيع  
 في كل سبع سنين ولينها لما كبست \* في كل أربع سنين صار رجوعها الى الحالة الأولى في كل ثمانية  
 وعشرين التي في تضعيف السبعة بالاربع وكذلك غيره من الأتوار المذكورة لا يرجع شيء  
 منها الى حالته من الأسابيع عند تمامه غير الختور الأكبر لأنه متولد من تضعيف دور التسعة  
 عشر بالدور الشمسي \* وأقل أن سبي اليهود لو كانت متكيفة بالثقيقتين الأولتين أهني بسيطة  
 وجبراً لسهل معرفة أوائلها وتمييز إحدى الثقيقتين من الأخرى اللتين تلتزمانيها اذا عرفت  
 الترتيب المذكور في سبي الختور غير أنها تتنوع بأنواع ثلاثة وذلك أنهم توافقوا فيما بينهم على  
 أن رأس السنة لا يجوز أن يقع في يوم الأحد ولا الأربعة ولا الجمعة وفي الأيام التي للشمس  
 وكوكبه \* وأن الفصح الذي هو مثل أول نيسان لا يجوز أن يكون في مثل الأيام المنسوبة الى  
 القواكب السفلية وفي الاثنين والأربعاء والجمعة لعلى سنبالغ في شرحها فيما بعد على حسب  
 الطاقة فلعمروم ذلك الى تأخير رأس السنة والفصح او تقديمه اذا وقع في الأيام المذكورة فلأجل  
 ذلك تنوعت السنة عندهم بثلاثة أنواع الأول منها يسمى حساوين وتفسيره الناقص وهو الذي  
 يكون فيه كل واحد من مرحشون وكسليو تسعة وعشرين يوماً والنوع الثاني يسمونه كسدراين  
 وتفسيره المعتدل وهو الذي يكون فيه مرحشون تسعة وعشرين يوماً وكسليو ثلاثين يوماً  
 \* والنوع الثالث يسمونه سلاميم وتفسيره التام وهو الذي يكون فيه مرحشون وكسليو ثلاثين  
 يوماً \* وكل واحد من هذه الأنواع يكون بسيطاً ويكون غيراً فيميز عدد الأنواع على سبيل  
 الاقتران ستة كما شجرته وسمته في شكل هذه الصورة

ملزماتها *R* يلزماتها *PL* *d* التضعيف *P* *c* كسبت *R* *b* فلما الشمس *Mss.* *a*  
 نسعة وعشرين *e* او *RP* *h* وكوكبه *L* *g* *f* *fehlt in R.* ولا *e*  
*fehlt in Mss.* *k-k* Von النوع الثالث *bis* nach مرحشون *fehlt in* *P.*

## السَّنَة

| وَأَمَّا عِبْرٌ تَشْتَمِلُ عَلَى ثَلَاثَةِ عَشَرَ شَهْرًا فِي |        |       | أَمَّا بَسِيطَةٌ تَشْتَمِلُ عَلَى اثْنَيْ عَشَرَ شَهْرًا فِي |        |       |
|---------------------------------------------------------------|--------|-------|--------------------------------------------------------------|--------|-------|
| تامة                                                          | معتدلة | ناقصة | تامة                                                         | معتدلة | ناقصة |
|                                                               |        |       |                                                              |        |       |

ولهم في استخراج ذلك حسابات كثيرة وجدوا لئن تأملوا جهدا في الاثنية عنها فيما بعد: فرأوا في عملها واستخراجها واستعمالها مفرقون فرقتين احدهما الربانية واستعمالهم اياها على وجه الحساب بمسيرى التبرين الوسط ربي الهلال أو فرقتان المفترى عومدة مفروضة<sup>١</sup> تمضي من لدن الاجتماع لانهم كما ذكر كانوا وقت عودهم الى بيت المقدس نصبوا على رؤس الجبال كدابة ورقباء لتفحص<sup>٢</sup> الهلال وأمرهم أن يوقدوا نارا ويذبحوا نخانا يكون فيما بينهم علامة لحصول رتبة الهلال وللعداة التي بينهم وبين السامرة ذهب أولئك فرقوا الدخان من الجبل قبل الروية بيمع ووالوا بين ذلك شهرا قد اتفقت السنة في اولها مغيمية حتى فطس لذلك من بيت المقدس رؤوا الهلال عداة اليوم الرابع والثالث من الشهر مرتفعا عن الأفق<sup>٣</sup> من جهة المشرق فرأوا أن السامرة فتنتهم فالتجأوا الى انتخاب القضاة في ذلك الزمان ليأمنوا به ما تلقوه من حسابهم عن مكاييد الأعداء واعتلوا بجواز العمل بالحساب وبنابته عن العمل بالروية بدلة كون الطوائف قالوا أن نوحا كان يحسب لمبادئ الشهور ويقدر لها لانتظام

a Diese Tabelle fehlt in L. b تأملوا c منها d Mess. ليقتصر  
e Mess. او يذبحوا

السماء وتغييها مقدار ستة أشهر لا يتبين فيها هلال ولا غيره، فعلى أصحاب الحساب لهم  
 الدوائر وعلوهم استخراج الاجتماع وروية الهلال على أن يكون بينه وبين الاجتماع أربعة  
 وعشرين ساعة وهو قريب من الحقيقة لو كان الاجتماع هو المعدل دون الأوسط كان القسور  
 يسير في هذه الساعات قريباً من ثلث عشرة درجة ويبعد عن الشمس قدر اثنتي عشرة  
 درجة، وكان ذلك كما قيل بعد الاسكندر بقریب من مئتي سنة وكانوا قبل ذلك ينظرون إلى  
 التقوالت التي في أربع السنة ويحيى حسابها فيما يستأنف ويقيسون بينها وبين اجتماع  
 الشهر المنسوب إليه تلك التقوالت فلما وجدوا الاجتماع قد تقدمت التقوالت بخمسة من ثلثين يوماً  
 كبسوا السنة بذلك الشهر كلهم وجدوا اجتماع تمز مثلاً قد تقدمت تقوالت تمز وهو الانقلاب  
 الصيفي بخمسة من ثلثين يوماً فكبسوا السنة بتمز حتى صار فيها تمز وتمز وكذلك الأمر في  
 سائر التقوالت، وأنكر بعض الربانية حديث الرقباء ورفعهم الدخان وزعم أن سبب استخراج  
 هذا الحساب هو أن علمت بى إسرائيل وكهنتهم لما علموا أن آخر أمرهم إلى الشتاء وما  
 حالهم إلى الأتنيات فتوا خراب بيت المقدس في المرة الأخيرة فخلوا إذا تفرق اليهود في  
 الأقطار وعملوا على الرواية فاختلقت عليهم في البلدان المختلفة أن لا يتشاجروا لها ولا  
 يتفرق كلمتهم بسببها فتشاجروا لهم هذه المحسبات واعتنى به المعازر بن فروح وأمروهم  
 بالتزامها وأصروم باستعمالها والرجوع إليها حيث كانوا وأبى كانوا فلا يكون بينهم اختلاف<sup>١٥</sup>  
 والفرقة الثانية للملادية الذين يعملون مبادئ الشهر من عند الاجتماع ويسمون ايضاً  
 القراء والاشعية لأنهم جعلوا للنصوص دون الالتفات إلى غيرها من النظر والقياسات وما  
 يشبهها وأن كان ذلك ينتقص عليهم ولا يتأتى لهم ومنهم فرقة يسعون الغنائية وهم منسوبون  
 إلى عنان رأس الجالوت كان منذ مئة وضع سنين ومن شأن رأس الجالوت أن يكون من آل داود  
 ٢٠ لا يصلح من غيره ويتحدث عنهم أنه لا يصلح لذلك منهم إلا من تبلغ أطراف أسابعه  
 ركبته إذا استوى قائماً كما يحكيه عولم الناس ايضاً عن أمير المؤمنين علي بن أبي طالب  
 عليه السلام والصالح من ذريته للإمامة وسياسة الأمة، وكان عنان هذا أبى دانيال بن شاول  
 ابن عنان بن داود بن حسداى بن قفلاى بن بوستناء،<sup>٢١</sup> بن هونمار بن نوشمار بن رختنا

<sup>١٥</sup> f L موسى. e Mss. كانوا d P تختلف. c Mss. fehlt in L. a P مز

ابن شبطيا بن حنا بن ناثم بن ابلار بن رافا عقيبا بن شبنيا<sup>a</sup> بن زكي بن حزقيا بن  
شعيا بن شبطيا بن يحنان بن روسيان<sup>b</sup> بن عنان بن ايشعيا بن زكريا بن برخيا بن  
عقوب بن حننيا بن يسوديا<sup>c</sup> بن معسيا بن فدايا بن زريابيل بن شلتاي بن يوحنا بن  
يهوذا بن يهوذا بن يوشيا بن احزيا بن يهورام بن يهوذا بن ابياس بن ابياس بن  
ه<sup>٥</sup> ابن سليمان بن داود<sup>d</sup> فخالف جماعة من الرّبانيين في كثير من شرائعهم واستعمل الشهر  
برؤية الأهلّة على مثل ما شرع في الاسلام ولم يبال أي يوم وقعت من الأسبوع وترك حساب  
الرّبانيين وكنس الشهر بأن نظر الى زرع الشعير بنواحي العراق والشام فيما بين أول نيسان  
الى أن يمضي منه أربعة عشر يوما فإن وجد باكرة تصلح للزراعة والحصاد ترك السنة بسيطة  
وإن وجدته لم يصلح لذلك كنسها حينئذ وتقدم المعرفة بهذه الحالة أن من أخذ برأيه  
١. ونسب اليه يخرج لسبعة أيام تبقى من شغل فينظر بالشام والبقاع المشابهة له في المزارع الى  
زرع الشعير فإن وجد السقا وهو شوكة السنبل قد طلع عد منه الى الفصح خمسين يوما  
وإن لم يره طالعا كنسها بشهر فبعضهم يردف اللبس بشغل فيكون شغل وشغل وبعضهم  
يردفه بادر فيكون أدر وأدر وأكثر استعمال العنانية لشغل دون أدر كما أن الرّبانية تستعمل  
أدر دون غيره<sup>e</sup> وهذا من تقدمت المعرفة يختلف باختلاف الأقضية والمزجة البقاع فيجب أن  
٢. يجعل لكل موضع قانون ولا يعتمد على العمل لموضع واحد فإن ذلك لا يصح حينئذ<sup>f</sup>  
وأما النصارى بالشام والعراق وخراسان فقد مزجوا بين شهر الروم وشهر اليهود بأن استعملوا  
شهر الروم وجعلوا أول سنتهم من أول شهر طمبريس الرومي ليكون أقرب الى رأس سنة اليهود  
فإن تشرى اليهود أبدا يتقدم قليلا وحموها بأسماء سريانية وألقوا في بعضها اليهود ولبسوا في  
بعضها ونسبوا تلك الشهر الى أسماء السريانيين ولم ينبط أهل السواد وسواد العراق يدعى  
٣. سورستان ولا أدري لم نسبت هذه الشهر اليهم فثمة مستعملون شهر العرب في الاسلام  
شهر الفرس في الجاهلية وقد قالوا أن سورستان هو الشام فإن كان كذلك فإن أهلها وكانوا  
قبل الاسلام نصارى<sup>g</sup> الذين توسلوا بين رأي اليهود ورأي الروم وهذه أسماء تلك الشهر

د P مسوريا *Mass.* c اراميش *Aramäisch* b سبنيا *Mass.* a يوشرا

يعتهد

|               |          |           |
|---------------|----------|-----------|
| تشرين قديم لا | شباط كح  | حزيران لا |
| تشرين حراى لا | اذار لا  | بهروز لا  |
| كانون قديم لا | نيسان لا | اب لا     |
| كانون حراى لا | اير لا   | ايلول لا  |

وَيَكْبَسُونَ شَبَدَ فِي كُلِّ أَرْبَعِ سِنِينَ يَمُومُ فَيَنْمِرُ تِسْعَةَ عَشْرِينَ يَوْمًا وَيُؤَافِقُونَ رُومَ فِي سَنَتِهَا  
وَقَدْ اسْتَنْبَرَتْ هَذِهِ الشُّهُورُ حَتَّى اسْتَظْهَرَ بِهَا الْمُسْلِمُونَ وَقَبِلُوا بِهَا مَا أَحْتَاجُوا إِلَيْهِ مِنْ أَوْقَاتِ  
الْأَعْمَالِ وَغَرَبُوا قَدِيمَ هُوَ الْأَوَّلُ وَحَرَاى وَهُوَ الْآخِرُ وَزَادُوا فِي أَيْرِ أَلْفًا حَتَّى صَارَ أَيْرُ إِذْ كَانَ تَخْفِيفُ  
أَنْبَاءِ مَنْعٍ مَعَ عَدَمِ الْأَلْفِ يَفْخُضُ فِي لُغَةِ الْعَرَبِ وَيُسَمَّى هـ

فَلَمَّا الْعَرَبُ فَإِنَّ شَهْرَهُ اثْنَا عَشَرَ أَوَّلَهَا

|                    |                      |                 |
|--------------------|----------------------|-----------------|
| الْقَرَمُ          | جُمَادَى الْأَوَّلَى | رَمَضَانُ       |
| صَفَرُ             | جُمَادَى الْآخِرَةُ  | شَوَّالُ        |
| رَبِيعُ الْأَوَّلِ | رَجَبُ               | ذُو الْقَعْدَةِ |
| رَبِيعُ الْآخِرِ   | شَعْبَانُ            | ذُو الْحِجَّةِ  |

وَلَقَدْ قِيلَ فِي جِلْدِ اسْمَى هَذِهِ الشُّهُورِ أَتَوَيْلُ مِنْهَا أَنَّهُ قِيلَ فِي تَسْمِيَةِ الْقَرَمِ بِهَذَا الْاسْمِ أَنَّهُ  
١٥ لَقِيَهُ مِنْ جُمْلَةِ الْخَرَمِ وَصَفَرُ لَا مَتْيَارُ فِي فِرْقَةٍ تَسْمَى صَفَرِيَّةً وَشَهْرُ الرَّبِيعِ لِلزُّفْرِ وَالْأَنْوَارِ وَنَوَاتِرُ  
الْأَنْدِيَّةِ وَالْأَمْطَارِ وَهُوَ نِسْبَةً إِلَى طَبِيعِ الْفَصْلِ الَّذِي تُسَمِّيهِ نَحْنُ الْخَرِيفَ وَكَانُوا يُسَمُّونَهُ رَبِيعًا  
وَشَهْرُ جُمَادَى يُجْمَعُ الْمَاءُ فِيهِمَا وَرَجَبُ لِعِظَمِ الْحَرَكَةِ فِيهِ لَا مِنْ جِهَةِ الْقِتَالِ وَالسَّرْجِيَّةِ  
الْعَادِ مِنْهُ قِيلَ هَذَا مِنْ مَرْجَبٍ وَشَعْبَانُ لِنَشْعَبِ الْقَبَائِلِ فِيهِ وَشَهْرُ رَمَضَانَ لِلْحَجَّارَةِ تَرْمِضُ  
فِيهِ مِنْ شِدَّةِ الْحَرِّ وَشَوَّالُ لِرْتِفَاعِ الْحَرِّ وَإِدْبَارِهِ ذُو الْقَعْدَةِ لِزَوْجِهِمْ مَنَازِلَهُمْ وَذِي الْحِجَّةِ لِحَجِّهِمْ فِيهِ هـ  
٢٠ وَيُوجَدُ لِلشُّهُورِ الْعَرَبِيَّةِ اسْمٌ آخَرُ قَدْ كَانَ أَوَّلُهُمْ يَذْكُرُونَهَا بِهَا وَفِي هَذِهِ

|             |          |          |
|-------------|----------|----------|
| الْمَوْتَرُ | خَوَلَنُ | حَنْتَمُ |
| نَاجِرُ     | صَوَلَنُ | زَيْلُهُ |

a P سَنَتِهَا b Mas. الاخر c fehlt in L. بهذا الاسم d R الخرم e L لا مَتْيَارُ

|          |         |        |
|----------|---------|--------|
| الْأَصَم | ذَلِيق  | هَوَاج |
| عَادِلٌ  | وَأَعْل | بُرْك  |

وقد توجّد هذه الاسماء مخالفة لما أوردناه ومختلفة الترتيب كما نطقها أحد الشعراء في شعره

بِمُوتِرٍ وَنَاجِرَةٍ بَدَأْنَا      وَالْحَوَالِي يَتَّبِعُهُ السُّوَالِي  
وَالرَّبِّيَّةَ بِلَدْنَةٍ تَلِيهِ      يَعْرِدُ أَصَمٌ مَمَّةٌ بِهِ الشَّنَائِي  
وَوَاعِلَةٌ وَنَاطِلَةٌ جَمِيعًا      وَحَالِدَةٌ فَهَمٌّ غَمٌّ حَسَانُ  
وَرَنَةٌ بِعَدِّهَا بُرْكٌ فَتَمَّتْ      شَهْرُ الْحَبْلِ يَعْصِدُهَا الْهِنَانُ

ومعاني هذه الاسماء على ما ذكر في كُتُبِ اللُّغَةِ هي هذه: أَمَّا الْمُوتِرُ فَلَنْ مَعْنَاهُ أَنْ يَأْتِمُرَ بِكُلِّ شَيْءٍ مِمَّا بَاقِيَ بِهِ السَّنَةُ مِنْ أَقْصِيَّاتِهَا وَأَمَّا نَاجِرٌ فَهُوَ مِنَ الشَّجَرِ وَهُوَ شِدَّةُ الْحَرِّ كَمَا قَالِ الشَّاعِرُ

صَبْرِي آسِي يَزِي كَلَّ الْمَرْءِ وَجْهَهُ      وَلَوْ ذَاقَهُ الشَّمَانُ فِي شَهْرِ نَاجِرِ

وَأَمَّا حَوَالٍ فَهُوَ عَلَى مِثَالِ فَعَالٍ مِنَ الْخِيَانَةِ وَكَذَلِكَ صَوَالٌ عَلَى مِثَالِ فَعَالٍ مِنَ الصِّيَانَةِ وَهَذِهِ الْمَعَانِي كَانَتْ أَتَفَقَّتْ لَهُمْ عِنْدَ أَوَّلِ التَّنْسِيمَةِ وَأَمَّا الرَّبِّيَّةُ فَهِيَ الدَّافِقَةُ الْعَظِيمَةُ الْمُتَكَافِفَةُ سَمِيَّ لُتْرَةِ الْقِتَالِ فِيهِ وَتَكَثُّفُهُ وَأَمَّا الْبَائِدُ فَهُوَ أَيْضًا مِنَ الْقِتَالِ إِذْ كَانَ يَبِيدُ فِيهِ كَثِيرٌ مِنَ النَّاسِ وَجَرَى الْمَقْتُلُ بِذَلِكَ الْحَبِّ كُلِّ الْحَبِّ بَيْنَ جَمَانِي وَرَجَبٍ وَكَانُوا يَسْتَعْمِلُونَ فِيهِ وَيَتَوَخَّوْنَ ١٠  
بَلَوْغٌ مَا كَانَ لَهُمْ مِنَ الثَّأْرِ وَالْعَارَاتِ قَبْلَ دُخُولِ رَجَبٍ وَهُوَ شَهْرٌ حَرَامٌ وَأَمَّا الْأَصَمُّ فَلَأَنَّهُمْ كَانُوا يَكْفُونَ مِنَ الْقِتَالِ فَلَا يَسْمَعُ فِيهِ صَوْتُ سِلَاحٍ وَأَمَّا الْوَاعِلُ فَهُوَ الدَّاحِلُ عَلَى شَرَابٍ وَلَمْ يَدْعُوهُ وَذَلِكَ لِهَاجِمِهِ عَلَى شَهْرِ رَمَضَانَ وَكَانَ يَكْتَرُ فِي شَهْرِ رَمَضَانَ شَرِبَهُمُ لِلْخَمْرِ لِأَنَّهُ مَا يَتَلَوُّ فِي شَهْرِ الْحَجِّ وَأَمَّا نَاطِلٌ فَهُوَ مُكْبَلٌ لِلْخَمْرِ سَمِيَّ بِهِ لِأَقْرَابِهِمْ فِي الشَّرْبِ وَكَثَرَتْ أَسْتَعْمَالُهُمْ لِلذِّكْرِ الْبُخْبَالِ وَأَمَّا الْعَادِلُ فَهُوَ مِنَ الْعَدْلِ لِأَنَّهُ مِنْ أَشْهُرِ الْحَجِّ وَكَانُوا يَسْتَعْمِلُونَ فِيهِ عَنِ النَّاطِلِ وَأَمَّا الرَّنَّةُ فَلَأَنَّ الْأَتْعَامَ كَانَتْ تَرَى فِيهِ لِقَابَ الشَّجَرِ وَأَمَّا بُرْكٌ فَهُوَ لِبُرُوكِ الْإِبِلِ إِذَا أُحْبِرَتْ الْمُخَرَّ وَأَحْسَنُ

مِنَ النَّظْمِ الَّذِي ذَكَرْنَا نَظْمُ الصَّاحِبِ إِبْرَاهِيمَ بْنِ عَبَّادٍ لَهَا وَفِي هَذِهِ

أَرَدْتَ شَهْرَ الْعَرَبِ فِي الْجَاهِلِيَّةِ ١١ فَخَذَهَا عَلَى سَرَدِ الْحَرِّ تَشْتَرِكُ

ومتوخون *f R* إذا *P e* وفي *Mss. d* وزنه *Mss. c* ضم *PL b* تبعه *R a*

جاءلية *Mss. g*

فَوُتِّرَ يَلَى مِنْ بَعْدَ نَجْرٍ وَخَطَرٍ مَعَ صَوْلَانٍ يَجْمَعُ فِي شَرْهِ  
حَنِينٍ وَزَيْبَا وَالْأَمْرِ وَكَلْدٍ وَخَلَفٍ مَعَ وَخَلٍ وَرَنَّةٍ مَعَ بُرْكٍ

وهذان النّوعان من اسامي الشهر ان كانت اسباب تسميتها كما حكيتّه فواجب ان يكون  
بين وقتي التسميتين ثوبن والا لم يصح ما قيل فيها من التفسير وأورد من التعليل فان صغر في  
أحدها هو صميم الحجر وفي الآخر شهر رمضان ولا يمكن ذلك في وقت واحد أو وقتين  
متقاربين ٥ وكانوا في الجاهلية يستعملونها على نحو ما يستعمله أهل الاسلام وكان يدور مجهم  
في الأزمنة الاربعة ثم أرادوا ان يحجوا في وقت ادراك سلعهم من الأثم والجلود والتمار وغير  
ذلك وأن يثبت لذلك على حالة واحدة وفي أطيب الأزمنة وأخصبها ففعلوا الكبس من  
اليهود المجاورين لهم وذلك قبل الهجرة بقریب من مئتي سنة فآخذوا يفعلون بها ما يشاكل  
١. فعل اليهود من الحاي فصل ما بين سنتهم وسنة الشمس شهرا إذا تم وتبطل القلائس  
من بى كنانة بعد ذلك أن يقولون بعد انقضاء الحج وخطوب في الموسم وينسبون ٥ الشهر  
وينسبون الثاني له باسمه فيقول العرب على ذلك ويقولون ثوبه ونسبون هذا من فعلهم النسيء  
لأنهم كانوا ينسبون أول السنة في كل سنتين أو ثلاث شهورا على حسب ما يستحقه التقدير قال  
فعلهم

لَنَا نَلِيَّ تَمَشُونَ نَحْتَ لَوَائِيُ بَجَلُ إِذَا شَاءَ الشُّهُورُ وَجَمُءُ

١٥

وكان النسيء الأول للمحرم فسمي صفر به وشهر ربيع الأول باسم صفر ثم والنوا بين أسماء الشهور  
وكان النسيء الثاني لصفر فسمي الذي ٥ كان يتلوه بصفر أيضا وكذلك حتى دار النسيء في  
الشهور الثاني عشر واذ إلى المحرم فآخذوا بها فعلهم الأول ٥ وكانوا يعدون أذوار النسيء وتجذون  
بها الأزمنة فيقولون قد دارت السنون من زمان كذا إلى زمان كذا ذرة فان ظهر لهم مع ذلك  
٢. تقدم شهر عن فصله من الفصول الاربعة لما يجتمع من كسور سنة الشمس وبقيّة فصل ما  
بينها وبين سنة القمر الذي ألقوه بها كبسوها كبسا ثوبا وكان يبين لهم ذلك بطول منازل  
القمر وسقوطها حتى هاجر النى عليه السلام وكانت نوبة النسيء كما ذكرت بلغت شعبان

الذين *d* *Mss.* وينسبون *cc* *Mss.* يقولوا *c* *Mss.* شهر *PR* *b* وهو *a* *R* *e*  
بينهما *f* *Mss.* من فصله *R* *e*

فَسَمِعَ نَحْرُهَا وَشَهْرَ رَمَضَانَ صَغَرَ فَتَنَظَّرَ النَّبِيُّ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ حِينَئِذٍ حَجَّةَ الْوُدَاعِ وَخَتَبَ  
النَّاسَ وَقَالَ فِيهَا الْأَوَانُ الْوُثْمَانُ قَدْ اسْتَدَارَ كَهَيْئَةِ يَوْمٍ خَلَقَ اللَّهُ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ عَلَىٰ بِذَلِكَ  
أَنَّ الشَّهْرَ قَدْ عُدَّتْ إِلَىٰ مَوَاضِعِهَا وَزَالَ عَنْهَا فِعْلُ الْعَرَبِ بِهَا وَلِذَلِكَ سَمِيَتْ حَجَّةُ الْوُدَاعِ الْحَجَّ  
الْأَوَّلَ ثُمَّ حَرَّمَ لِلنَّاسِ وَأَجَلُ أَصْلَاهُ ۝

وَذَكَرَ أَبُو بَكْرٍ مُحَمَّدُ بْنُ ذَرِيَّةِ الْأَزْدِيُّ فِي كِتَابِ الْإِسْحَاقِ أَنَّ قَوْمًا كَانُوا يُسَمُّونَ الشَّهْرَ بِاسْمَاءٍ  
أُخْرَىٰ فِي هَذِهِ

|                             |                 |                |
|-----------------------------|-----------------|----------------|
| مُوجِبٌ وَهُوَ الْمُحَرَّمُ | ثُمَّ مُصْدِرٌ  | ثُمَّ دَائِمٌ  |
| ثُمَّ مُوجِرٌ               | ثُمَّ قَوِيٌّ   | ثُمَّ دَائِمٌ  |
| ثُمَّ مُورِدٌ               | ثُمَّ قَوِيٌّ   | ثُمَّ حَقِيقٌ  |
| ثُمَّ مُلَوِّمٌ             | ثُمَّ مَوْهَاءٌ | ثُمَّ مُسْبِلٌ |

قَالَ وَأَنَّهُمْ كَانُوا يَتَّبِعُونَ بِهَا مِنْ دَائِمٍ وَهُوَ شَهْرُ رَمَضَانَ وَقَدْ نَظَّمَهَا أَبُو سَهْلٍ ۝ هَيْسَىٰ بِنُ جَنِّي  
الْمَسْجُوعِ فِي شِعْرِهِ فَقَالَ

شَهْرٌ تَعُودُ مُوجِبٌ ثُمَّ مُوجِرٌ وَهُوَ يَتْلُو مُلَوِّمًا ثُمَّ مُصْدِرٌ  
وَقَوِيٌّ يَأْتِي ثُمَّ يَدْخُلُ قَوِيٌّ وَمَوْهَاءٌ قَدْ يَقْفُوها ثُمَّ دَائِمٌ  
وَدَائِمٌ يَمُصِي ثُمَّ يَقْبِلُ حَقِيقٌ وَمُسْبِلٌ حَتَّىٰ ثُمَّ فِيهِنَّ أَشْهُرٌ ۝

وَلَمْ تَكُنِ الْعَرَبُ تَسْمِي أَيَّامَهُمْ بِاسْمٍ ۝ مُفْرَدَةً كَمَا سَمَّيْتُهَا الْفَرَسَ غَيْرَ أَنَّهُمْ أَقَرُّوا لِكُلِّ ثَلَاثِ لَيَالٍ  
مِنْ كُلِّ شَهْرٍ مِنْ شَهْرِهِمْ أَسْمَاءً عَلَىٰ حِدَةٍ مُسْتَخْرَجًا مِنْ حَالِ الْقَمَرِ وَضَوْءٍ فِيهَا فَإِذَا ابْتَدَأُوا مِنْ  
أَوَّلِ الشَّهْرِ ثَلَاثَ غُرَجٍ جَمَعَ غُرَّةً وَغُرَّةً كُلُّ شَيْءٍ أَوَّلُهُ وَقِيلَ بِذَلِكَ لِأَنَّ الْهَيْلَالَ يَرَىٰ فِيهَا كَالْغُرَّةِ  
ثُمَّ ثَلَاثُ نَفَلٍ ۝ مِنْ قَوْلِهِمْ تَنَفَّلَ إِذَا ابْتَدَأَ بِالْعَطِيَّةِ مِنْ غَيْرِ وَجِيبٍ وَنَمَىٰ بَعْضُهُمْ هَذِهِ الثَّلَاثَ  
الْثَلَاثِيَّةَ شَهْبَاءً ۝ ثُمَّ ثَلَاثُ تَسْبِيحٍ طَ لِأَنَّ آخِرَ لَيْلَةٍ مِنْهَا فِي التَّاسِعَةِ وَنَمَىٰ بَعْضُهُمْ هَذِهِ الثَّلَاثَ  
الْثَلَاثَةَ الْبَهْرَةَ قَالَ ۝ لِأَنَّهُ تَبَهَّرَ طَلَمَةَ اللَّيْلِ فِيهَا ثُمَّ ثَلَاثُ عَشْرِيَّةٍ لِأَنَّ أَوَّلَهَا الْعَاشِرَةَ ثُمَّ ثَلَاثُ  
بَيْضٍ بِهَ لِأَنَّهُ تَبَيَّضَ ۝ بِطُلُوعِ الْقَمَرِ مِنْ أَوَّلِهَا إِلَىٰ آخِرِهَا ۝ ثُمَّ ثَلَاثُ دُرَعٍ يَجِيءُ لِأَسْوَدَادِ أَوَّلِهَا

a P سهيل b Von Dair يحيى bis شهر فيهن fehlt in R. c Mes. باسمي  
d Mes. شب e fehlt in L. f R يبيض g R آخر

تَشْبِيهَا بِالشَّيْءِ الدُّرَّةِ وَالْأَمَلِ هُوَ التَّشْبِيهُ بِالْبَرِّعِ لِلْمُبِينِ لِأَنَّ لَوْنَ رَأْسِ لَايِسِهِ يُخَالِفُ لَوْنَ سَائِرِ بَدَنِهِ فَرُ ثَلَاثُ ظُلُمٍ كَمَا لَظْلَامِهَا فِي أَتَنَرِ أَوَّلَاتِهَا فَرُ ثَلَاثُ حَنَانٍ كَدَ وَحِيلِ لَهَا أَيْضًا دَرَجٌ لِسَوَادِهَا فَرُ ثَلَاثُ دَانِيٍّ كَرَّرَ لَاتِهَا بَقَايَا وَحِيلَ أَنَّ لَهَا مِنْ سَيْرِ الْإِبِلِ هُوَ تَقَدُّمٌ يَدُهُ يَتَّبِعُهَا الْأَجْرَى عَجَلًا فَرُ ثَلَاثُ حَيَاةٍ لَ لَا تَمُوتُ الْعَمْرِ وَالشَّهْرِ ٥

٥ وَخَصُّوا مِنَ الشَّهْرِ لَيْلِي بِالسَّمَاءِ مَفْرَدَةً لِأَنَّ لَيْلِيَةً مِنْهَا تَسْمَى السَّرَارَ لِاسْتِشْرَارِ الْعَمْرِ فِيهَا وَتُسَمَّى الْفَحْمَةَ أَيْضًا لَعَدَمِ الضُّوءِ فِيهَا وَيُقَالُ لَهَا الْبَرَاءَةُ لِتَبَرُّوِ الشَّمْسِ فِيهَا وَكَأَنَّهَا بِمِصْرٍ مِنَ الشَّهْرِ فَتُحْمُ يُسَمُّوهُ الْخَيْمَ لِأَنَّهُ يَخْتَرُ فِيهِ أَيْ يَكُونُ فِي خَيْمٍ ٥ وَاللَّيْلِيَةُ الثَّلَاثَةُ عَشَرَ فَتُحْمُ تَسْمَى السَّوَاءَ وَالرَّابِعَةُ عَشَرَ لَيْلِيَةً الْبَدْرُ لِأَمْتَلَاةِ الْقَمَرِ فِيهَا وَتَمْلِكُ ضَوْؤُهُ وَكُلُّ شَيْءٍ قَدْ تَرَفَّقَدَ بَدْرُ كَمَا قِيلَ الْعَشْرَةُ أَلْفِ دَرَجٍ بَدْرَةٌ لِأَنَّهَا تَمْلِكُ الْعَدَدِ وَمُنْتَهَا بِالْوَضْعِ لَا بِالطَّبْعِ ٥ وَقَدْ كَانُوا أَقْبَى الْعَرَبُ يَسْتَعْمِلُونَ فِيهَا الْأَسَابِيغَ وَهَذِهِ أَسْمَاؤها الْقَدِيمَةُ أَوَّلُ هُوَ الْأَحَدُ أَفْوَنُ جِبَارٌ ذُبُرٌ مُؤَنَسٌ عَرُوبَةٌ شِهَارٌ وَذَكَرَهَا شَاعِرُهُ فَقَالَ

أَوَّلُ أَنْ أَعِيشَ وَأَنْ يَمُوتَ يَأُولُ أَوْ أَفْوَنُ أَوْ جِبَارٌ  
أَوْ الثَّلَاثُ ذُبُرٌ فَإِنَّ أَفْئَسَهُ فَمُؤَنَسٌ أَوْ عَرُوبَةٌ أَوْ شِهَارٌ

فَرُ أَحَدُهَا إِلَيْهَا أَسَاءَ أُخَرَ فِي هَذِهِ الْأَحَدُ الْاِثْنَانِ الثَّلَاثَةُ الْأَرْبَعَةُ الْخَمِيسُ الْجُمُعَةُ السَّبْتُ ٥  
٥ وَبَيَّنْتُهُنَّ بِالشَّهْرِ مِنْ عِنْدِ رُوبَةِ الْهَيْلَالِ وَكَذَلِكَ شَرَعَ فِي الْإِسْلَامِ كَمَا قَالَ اللَّهُ تَعَالَى يَسْتَلْزِمُكَ مِنَ الْأَهْلِ قُلٌّ فِي مَوَاقِيتِ النَّاسِ وَالْحَجَّ ٥ فَرُ مِنْهُ سَنِينَ لَبَّتَتْ نَابِتَةً وَحَجَمَتْ نَاجِمَةً وَنَبِغَتْ ٥ فِرْقَةٌ جَاهِلِيَّةٌ فَنَظَرُوا إِلَى أَخْذِ الْبَتَاوِيلِ وَلَوْجِهِمْ بِسَبَبِ الْإِخْذَيْنِ بِالظَّاهِرِ بِرُغْمِهِمْ إِلَى السَّيْهُونِ وَالنَّصَارَى فَإِذَا لَهُمْ جَدَائِلُ وَحُسْبَانَاتٌ يَسْتَخْرُجُونَ بِهَا شَهْرَهُمْ وَيَقْرَأُونَ مِنْهَا صِبَايَهُمُ وَالْمُسْلِمُونَ مُصْطَفُونَ إِلَى رُوبَةِ الْهَيْلَالِ وَتَقْدُّ مَا أَكْتَسَاهُ الْقَمَرُ مِنَ الثَّوَرِ وَأَقْتَرَكُ بَيْنَ نَصِيفِ الْمَرْمِيِّ وَنَصِيفِهِ ٥  
٥ الْمُسْتَوَرُّ وَوَجِدُوهُ شَاكِرِينَ فِي ذَلِكَ يُحْتَلِلِينَ فِيهِ ٥ مُقْبِلِينَ بَعْضُهُمْ بَعْضًا بَعْدَ اسْتِغْرَافِهِمْ أَقْصَى الْوُسْعِ فِي تَأْمِيلِ مَوَاضِعِهِ وَتَفْخِصِ مَغَازِيهِ ٥ وَمَوَاقِعِهِ ٥ فَرُ رَجَعُوا إِلَى أَهْجَابِ عِلْمِ الْهَيْبَةِ فَكَلَّمُوا زَجَابَتَهُمْ وَكُتِبَتْهُمْ مَفْتَاحَةٌ بِعَمْرِقَةِ أَوَّلِ مَا يُرَادُ مِنَ شَهْرِ الْعَرَبِ بِصُنُوفِ الْحُسْبَانَاتِ وَالْوُسُوعِ

وَنَبِغَتْ LR e ضَوْءُ R d البرء. Mess. c فَرُ R in يد Nach b مقدم RL a  
مَفْتَاحَةُ P i مَغَازِيهُ R مَغَازِيهُ P h fehlt in R. g وَزَجَابَتُهُمْ P f

الجدائِل فظنوا أنها معلومة لرؤية الأهليل وأخذوا بعقبتها ونسبوا إلى جعفر الصادق عليه السلام  
وزعموا أنه سر من أسرار النبوة وتلك الحُسبانَت مبنية على حركات النيران السُستلى دون  
المركبة أعني المعدلة ومعلومة على أن سنة القمري ثلثمائة وأربعة وخمسون يوماً وسُدس وأن سنة  
أشهر من السنة تامة وستة ناصئة وأن كل ناقص منها فهو ثل لتمام على ما عمل عليه في الرجعات  
وذكر في التنب النسوبة إلى عليها فلما قصدوا استخراج أول الصرع وأول الفطر بها خرجت قبل  
الواجب بيوم في أغلب الأحوال فارتكبوا حينئذ وأكروا طرُقاً من قول النبي صلعم صوموا لرؤيته  
وأفطروا لرؤيته فقالوا أن معنى قوله صوموا لرؤيته صم اليوم الذي تروى الهلال في عشرينه كما  
يُقال تهيؤوا لاستقباله فتقدم التهيؤ للاستقبال قالوا وأن شهر رمضان لا يتخلص من ثلاثين  
فلما أحضب الهيمه ومن تملأ الحال بعناية شديدة فأنهم يعلمون أن رؤية الهلال غير مطرد  
١. على سنين واحد لاختلاف حركة القمر الترمية بطبيعة مرة وسريعة أخرى وقربه من الأرض  
وبعده وضوئه في الشمال والجنوب وموجبه فيهما وحذوث كل واحد من هذه الأحوال له في كل  
نقطة من فلك البروج ثم بعد ذلك لما تعرض من سرعة غروب بعض القطع من فلك البروج  
وبطئه بعض وتغير ذلك على اختلاف عرض البلدان واختلاف الأهوية أما بالإضافة إلى البلاد  
الساكنة الهواء بالطبع والدخول المختلطة بالأجارات دائماً والمغيرة في الأغلب وأما بالإضافة إلى  
٢. الأزمنة إذا غلظت في بعضها ورقت في بعض وتفاوتت قوى بصير الناطقين إليه في الجدة والحلال وأن  
لكل كنه على اختلافه بصرف الاقترابات كنه في كل أول شهر رمضان وشوال على أشكال غير  
معدودة وأحوال غير محدودة فيكون لذلك شهر رمضان ناقصاً مرة وتاماً أخرى وإن ذلك  
كُنْه يتقنن بترايد عروض البلدان وتناقضها فيكون الشهر تاماً في البلدان الشمالية مثلاً  
وناقصاً هو بعينه في الجنوبية منها والعكس ثم لا يجزى ذلك فيها على نظم واحد بل يتلف  
٣. فيها أيضاً حالة واحدة بعينها لشهر واحد مراراً متواليه وغير متواليه فلوصح عملهم مثلاً  
بتلك الجدائِل والحُسبانَت وأتفق مع رؤية الهلال أو تقدمه يوماً واحداً كما أصلوا  
لأحتاجوا إلى أفرادها لئلي عرض على أن اختلاف الرؤية ليس متوكلداً من جهة العرض فقط

فيها *Miss.* *e* معناه *R* فيتقدم *c* التام *PR* *b* *Miss.* *a* fehlt in *Miss.* أفرادها *k* أصلوا *L* أصلوا *P* أصلوا *i* وتقدمه *h* ترايد *R* *g* يفتن *f* *Miss.*

لَنْ لَاتَخْتَلِفَ أَطْوَالُ الْبُلْدَانِ فِيهَا أَوْفَرُ نَصِيبٍ لَّاهُ رَبُّهَا كَرَّ يَوْمَ فِي بَعْضِ الْبِلَادِ رَأَى فِيهَا كَأَنَّ  
 أَقْرَبَ مِنْهُ إِلَى الْمُقَرَّبِ وَرَبُّهَا اتَّفَقَ لَكُمْ فِيهِمَا جَبِيعًا وَلَكُمْ مِمَّا يَجْجِجُ أَيْضًا إِلَى الْفَرَادِ الْحِسَابِ  
 وَالْمَجْدَاوِلِ نَلِّ وَاحِدٍ مِنْ أَجْزَاءِ الطُّيْلِ، فَذَنْ لَا يُمَكِّنُ مَا ذَكَرُوهُ مِنْ تَمَامِ شَهْرِ رَمَضَانَ أَبَدًا  
 وَوُقُوعِ أَوَّلِهِ وَآخِرِهِ فِي جَمِيعِ الْمَعْمُورِ مِنَ الْأَرْضِ مُتَّفِقًا كَمَا يُخْرِجُهُ الْمُجْدُولُ الَّذِي يَسْتَعْمِلُونَهُ ٥  
 فَلَمَّا قَوْلُهُمْ أَنَّ مُقْتَضَى الْخَبَرِ الْمَأْثُورِ تَقْدِيمُ الصُّورِ وَالْفِطْرِ عَلَى الرَّوْبَةِ فَبَاطِلٌ وَلِذَلِكَ أَنَّ حَرْفَ  
 اللَّامِ يَقَعُ عَلَى الْمُسْتَأْنَفِ كَمَا ذَكَرُوهُ وَيَقَعُ عَلَى الْمَاضِي كَمَا يَقَالُ كُتِبَ لِلذَّامِ مَضَى مِنَ الشَّهْرِ  
 أَوْ مِنْ عِنْدِ مَضِيِّ كَذَا فَلَا يَتَقَدَّمُ اللَّتَبَةُ الْمَاضِي مِنَ الشَّهْرِ وَهَذَا هُوَ مُقْتَضَى الْخَبَرِ دُونَ الْأَوَّلِ  
 أَلَّا تَرَى إِلَى مَا رَوَى عَنْهُ عَلَيْهِ السَّلَامُ أَنَّهُ قَالَ تَحْنُ قَوْمٌ أُمَيَّوْنَ لَا نَكْتُبُ وَلَا نَحْسِبُ الشَّهْرَ هَكَذَا  
 وَهَكَذَا وَهَكَذَا وَكَانَ يُشِيرُ فِي كُلِّ وَاحِدَةٍ مِنْهَا بِأَصَابِعِهِ الْعَشْرِ يَعْنِي ثَلَاثِينَ يَوْمًا ثُمَّ ثَلَاثِينَ يَوْمًا ثُمَّ ثَلَاثِينَ  
 ١٠ وَهَكَذَا وَهَكَذَا وَخَنَسَ إِبْهَامُهُ فِي الثَّالِثَةِ يَعْنِي نَاقِصَةً تِسْعَةً وَعِشْرِينَ يَوْمًا فَنَصَ ٥ عَلَيْهِ السَّلَامُ  
 ثُمَّ لَا يَخْفَى عَلَى أَحَدٍ أَنَّ الشَّهْرَ يَكُونُ ثَلَاثًا مَرَّةً وَيَكُونُ نَاقِصًا أُخْرَى وَأَنَّ الْحُكْمَ جَارٍ عَلَيْهِ  
 بِالرُّوْبَةِ دُونَ الْحِسَابِ بِقَوْلِهِ لَا نَكْتُبُ وَلَا نَحْسِبُ، فَإِنْ قَالُوا هِيَ أَنَّ كُلَّ شَهْرٍ ثَلَاثٌ فَإِنَّ تَاكِيدَهُ نَاقِصٌ  
 كَمَا يَحْسِبُهُ مُسْتَغْفِرُو الْعَوَارِيجِ كَذَبِهِمُ الْعِيَانُ أَنْ كَرَّ يَنْكَرُوهُ وَعَرَفَ تَمَرِيهِهِمْ ٥ الصَّغِيرَ وَالْكَبِيرَ  
 فِيمَا ارْتَكَبُوهُ عَلَى أَنَّ تَتِمَّةَ الْخَبَرِ الْأَوَّلِ يَقْضِي بِمُسْتَحَالَةٍ مَا أَنْفَعُوهُ وَهُوَ قَوْلُهُ عَلَيْهِ السَّلَامُ مَضُوا  
 ١٥ لِرُّوْبَتِهِ وَأَفْطَرُوا لِرُّوْبَتِهِ فَإِنْ غَمَّ عَلَيْكُمْ فَعُدُّوا شُعْبَانَ ثَلَاثِينَ يَوْمًا وَرُوْبَتَهُ أُخْرَى فَإِنْ حَالَ بَيْنَكُمْ  
 وَبَيْنَ رُوْبَتِهِ ٥ حَتَّابٌ أَوْ قَتَلَمٌ فَلْيَكْمِلُوا الْعِدَّةَ ثَلَاثِينَ وَلِذَلِكَ لَاقَهُ إِذَا عَرِفَ أَنَّ الْهَلَالَ يُرَى أَمَا  
 يَجْدَاوِلُهُمْ وَحِسَابُهُمْ وَأَمَا بِمَا يَسْتَغْفِرُهُ أَصْحَابُ الرِّجَامَاتِ وَقَدَّمَ الصُّورَ أَوْ الْفِطْرَ عَلَى رُوْبَتِهِ ثُمَّ  
 يَحْتَمِلُ إِلَى إِتْمَامِ شُعْبَانَ ثَلَاثِينَ أَوْ اكْتِمَالِ شَهْرِ رَمَضَانَ ثَلَاثِينَ إِذَا اتَّفَقَتْ ٥ الْأَقْلَى بِسَحَابٍ أَوْ  
 غُبَارٍ ثُمَّ لَا يَسْتَطَاعُ ذَلِكَ إِلَّا بِقَضَاهُ صَوِّحَ الْبَيْعِ وَلَوْ كَانَ شَهْرُ رَمَضَانَ أَيْضًا ثَلَاثًا أَبَدًا ثُمَّ عَرِفَ  
 ٢٠ أَوَّلَهُ فَسْتَنْفَى بِهِ عَنِ الرُّوْبَةِ لَشَوَالٍ وَجَرَى قَوْلُهُ وَأَفْطَرُوا لِرُّوْبَتِهِ مَجْرَى هَذَا غَيْرُ أَنَّ الْعَصْبِيَّةَ ٥  
 تُعْبَلِي الْأَعْيَانَ الْبَوَامِرَ وَتُصَمِّرُ الْأَتَانِ السُّوَامِعَ وَقَدْ نَهَوُا إِلَى ارْتِكَابِ مَا لَا تُسَامِحُ بِإِعْتِقَادِهِ الْعُقَلَى

a R فيما b - b Von المستأنف bis fehlt in R. c Mss. الأرض  
 d R قدّم PL وقدّم R i أنه L h روبة R g همة R f تنبيههم R e فص R  
 E P انطلقت l Mss. مجرى غير Mss. m العصبية

وَكُلُّا ذَلِكَ لَمَّا فَتَحَسَّ فِي قُلُوبِهِمْ هَذِهِ الْهَوَاجِسُ مَعَهَا فِي كُتُبِ الشَّيْبَةِ الزَّيْدِيَّةِ حَرَسَ اللَّهُ  
 جَمَاعَتَهُمْ مِنَ الْإِتَّارِ الَّتِي فَتَحَتْهَا أَفْعَالُهُمْ رِضْوَانُ اللَّهِ عَلَيْهِمْ كَقَبْلٍ مَا رَوَى أَنَّ النَّاسَ صَامُوا  
 شَهْرَ رَمَضَانَ عَلَى عَهْدِ أَمِيرِ الْمُؤْمِنِينَ عَلَيْهِ السَّلَامُ ثَمَانِيَةَ وَعِشْرِينَ يَوْمًا ثُمَّ بِقَصَادِهِ وَاحِدٍ  
 فَقَضَوْهُ وَأَمَّا أَتَقَفَ ذَلِكَ لَتَوَالِي شَهْرِ شَعْبَانَ وَشَهْرِ رَمَضَانَ عَلَيْهِمْ تَقْصِيرًا مَعًا وَكَانَ حَالُ بَيْنِهِمْ  
 ٥ وَبَيْنَ الرُّوَيْتِ لِرَأْسِ شَهْرِ رَمَضَانَ حَائِلٌ فَأَكْمَلُوا الْعِدَّةَ وَتَبَيَّنَ الْأَمْرُ فِي آخِرِهِ وَكَقَبْلٍ مَا رَوَى عَنْ أَبِي  
 عَبْدِ اللَّهِ الصَّادِقِ صَلَّيَ اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ أَنَّهُ قَالَ يُصِيبُ شَهْرَ رَمَضَانَ مَا يُصِيبُ سَائِرَ الشُّهُورِ مِنَ الزِّيَادَةِ وَالنَّقْصَانِ  
 وَمَا رَوَى عَنْهُ أَيْضًا أَنَّهُ قَالَ إِذَا حَفِظْتُمْ شَعْبَانَ وَغُمَّ عَلَيْكُمْ فَعُدُّوا ثَلَاثِينَ وَصُومُوا وَمَا رَوَى عَنْهُ  
 أَنَّهُ سُبِّلَ عَنِ الْأَحْلَةِ فَقَالَ فِي الشُّهُورِ فَإِذَا رَأَيْتَ الْهَلَالَ فَصُمْ وَإِذَا رَأَيْتَهُ فَاقْطَعْ. وَهَذِهِ الْأَخْبَارُ  
 كُلُّهَا فِي كِتَابِ الشَّيْبَةِ مَقْصُورٌ عَلَى الصَّوْمِ وَالْحَجِّ مِنْ سَادَاتِنَا عَتَرُوا الرَّسُولَ عَلَيْهِمْ عَلَيْهِمُ السَّلَامُ  
 ١. أَنَّهُمْ صَارُوا يُصْغَرُونَ ٥ إِلَى ذَلِكَ وَتَقَبَّلُونَهُ تَأْلِيْفًا لِقُلُوبِ جُمْهُورِ الْمُتَحَرِّينَ ٥ بِتَشْيِيعِهِمْ وَلَا يَقْتَنُونَ ٥  
 أَقْرَجَدِمَ أَمِيرِ الْمُؤْمِنِينَ فِي إِعْرَاضِهِ عَنْ اسْتِمْلَةِ الصَّالِحِينَ ٥ لِلْمُعَانِدِينَ بِقَوْلِهِ مَا كُنْتُ مُتَخَذًا  
 يُصِيبُ عَصْدَاءَ ٥ فَلَمَّا مَا رَوَى عَنِ الصَّادِقِ أَنَّهُ قَالَ إِذَا رَأَيْتَ هَلَالَ رَجَبٍ فَعُدَّ تِسْعَةً وَخَمْسِينَ  
 يَوْمًا ثُمَّ ٥ وَمَا رَوَى عَنْهُ أَنَّهُ قَالَ إِذَا رَأَيْتَ هَلَالَ شَهْرِ رَمَضَانَ لِرُؤْيَيْهِ فَعُدَّ ثَلَاثِينَ وَارْبَعَةً  
 وَخَمْسِينَ يَوْمًا ثُمَّ ٥ فِي الْقَابِلِ فَإِنَّ اللَّهَ تَعَالَى خَلَفَ السَّنَةَ ثَلَاثِينَ وَسِتِينَ يَوْمًا فَكُنْتُ مِنْهَا  
 ١٥ سِتَّةَ أَهَامٍ فِيهَا خَلَفَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ فَلَيْسَتْ فِي الْعَدَدِ فَلَوْ فَصَّحَتِ الرُّوَايَةُ عَنْهُ كَانَ إِخْبَارُهُ  
 مِنْ ذَلِكَ عَلَى أَنَّهُ أَكْثَرُ فِي الوجودِ فِي بَقْعَةٍ وَاحِدَةٍ وَلَا مَطَرٌ فِي جَمِيعِ الْبِقَاعِ كَمَا ذَكَرْنَا وَأَمَّا  
 تَعْلِيلُ الْأَهَامِ السَّتَةِ بِهَذِهِ الْعِلَّةِ فَتَعْلِيلٌ رَكِيبٌ يُكَلِّبُ الرُّوَايَةَ وَيَبْطُلُ لَهُ حَقُّهَا وَكَانَ قَرَأْتُ  
 فِيمَا قَرَأْتُ مِنَ الْأَخْبَارِ أَنَّ أَبَا جَعْفَرٍ مُحَمَّدَ بْنَ سُلَيْمَانَ عَمِلَ الْوَلَفَةَ مِنْ جِهَةِ الْمَنْصُورِ حَسْبَسَ  
 عَبْدَ الْكَرِيمِ بْنَ أَبِي الْعَرَجَةِ وَهُوَ خَالَ مَعِي بْنِ زَيْنَةَ وَكَانَ مِنَ الْمُنَافِقَةِ فَكَثُرَ شَفَعَاؤُهُ بِمَدِينَةِ  
 الْإِسْلَامِ وَأَخْبَرَا عَلَى الْمَنْصُورِ حَتَّى كَتَبَ إِلَى مُحَمَّدٍ بِاللَّيْلِ وَكَانَ عِنْدَ الْكَلِيمِ يَتَوَقَّعُ وَرُودَ الْقَتْلِ  
 فِي مَعْنَاهُ فَقَالَ لِأَبِي الْجَبَّارِ وَكَانَ مُنْقَطِعًا إِلَيْهِ أَنْ أَخْرَجَ الْأَمِيرَ ثَلَاثَةَ أَهَامٍ فَلَمَّا مَاتَ أَلْفَ دُرْهِمٍ فَلَعَلَّمَهُ  
 أَبُو الْجَبَّارِ مُحَمَّدًا فَقَالَ ذَكَرْتَنِيهِ وَقَدْ كُنْتُ نَسِيتُهُ فَإِذَا أَنْصَرَفْتُ مِنَ الْجُمُعَةِ فَإِنَّ كَرْنِيهِ فَلَمَّا أَنْصَرَفَ

٥ e-e Von fehlt in L. d الصالين e يقتنون R b المؤمن R a يصنعون R  
 وبتطل f Mes. bis ثم صم وما رواه عنه

كثرة إله فدلنا به فخر يضرب عنقه فلما اتفق أنه مقتول قال أما والله لئن قتلتموني لقد وضعت  
 أربعة آلاف حديث أخرتم فيها الحلال وأحل بها الحرام ولقد فخرتكم في يوم صومكم وضوئكم  
 في يوم فطركم ثم ضربت عنقه وورد الكتاب في معناه بعده وما أحق هذا الرجل الملهي بأن  
 يكون متوفي هذا التأويل الركيك الذي ذهبوا إليه وأصله وقد جرى بيني وبين أهل  
 هذه الفرقة كلام في الخبر المستند فلزمته أمثال هذه اللوازم المذكورة فظهر في آخره الأمر أن  
 ذلك من موجبات الفقه وبينها وبين الشريعة وتواضعها بين فقلت له عفاك الله وهل خاطبنا  
 الله برسوله إلا باللغة المتعارف بها بين العرب وأما بينك وبين لغة العرب بين أتعد بل أنت  
 من علم الشريعة بمعزل ودعها وأرجع إلى علماء الهيئة فهم بأسرهم بخالفينك في تمامية شهر  
 رمضان أبداً ويؤمنون أن الفلك والتواريخ لا يميزان شهر رمضان من الشهور فخصاه بضرورة في  
 أحوالها أو نظره فيها كما يخصه المسلمون بالصيام ولكن اقلام مع الصبر عندا والمتنطى  
 جهلاً غير نجد على القاصد والمقصود شيئاً قال الله تعالى وإن يروا كسفا من السماء ساقطاً  
 يقولوا حساب متركب ولو أنزلنا عليك كتاباً في قرطاس فلمسوا بأيديهم لقال الذين كفروا أن  
 هذا إلا سحر مبين جعلنا الله من تابعي الحق ونصريه ونصبي الباطل ومطهره  
 وأما شهور المنعصبة فلها في شهور الفرس بسماتها وتواليها بعينها ولكن لا يستعمل فيها أيامهم  
 لأن الألفم اللواحق فيها تكبس في كل أربع سنين بين فلكليلة التي ذكرناها في شهور أهل مصر  
 ترك استعمال أسماء الأيام فيها وسنة الكبيسة فيها موافقة لكبيسة الروم والسريانيين  
 وأما شهور سائر الأمم من الهند والصين والتبت والترك والجزر والمحيشة والزنج فله وإن  
 تقرر عندنا أسماء بعضها فلما قد أعرضنا عن ذكرها إلى وقت يتفقد لنا الاحتاط فيه بها إذ  
 لا يلفظ بطريقتنا التي سكنناها أن نصيف الشك إلى اليقين والجهل إلى العلم وقد حصلنا  
 ما تقدم من أسامي الشهور المذكورة في جداوله ليستعان بها على حفظها في مراتبها والله  
 الخفيف الصواب

فخصه *Ms. d* تميز *Ms. c* ودعها *L* ودعها *P* ودعها *P* *a* الآخر *R*  
 تعذر *Ms. i* والنبط *L* *h* فيما *Ms. g* تستعمل *PL* *f* والمتنطى *Ms. e*  
*fehlt in L.* في جداول *k*

## جَدْوَلُ الشُّهُورِ

| مَبْدَأُهَا مِنْ رُؤْيَا<br>الهِلَالِ وَمَبْدَأُ عِنْدَهَا<br>مَنْ نَبِيٍّ الَّذِي هُوَ<br>شَهْرُ رَمَضَانَ |             | مَبْدَأُهَا رُؤْيَا الْهِلَالِ الْمُحْفَظَةُ لَهُ |                               |                                 |                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------|
| الوَاقِعِ حَوْلَ<br>الْاَعْتِدَالِ الرَّبِيعِيِّ                                                            |             |                                                   |                               |                                 |                           |
| الْيَهُودُ                                                                                                  | عُمَدُ      | الْعَرَبُ فِي الْإِسْلَامِ                        | الْعَرَبُ فِي الْجَاهِلِيَّةِ | أَفَلٌ بَحَارَتُهُ <sup>a</sup> | أَفَلٌ قُبَا <sup>a</sup> |
| تَشْرِى                                                                                                     | مُوجِبٌ     | الْمُوتِمِرُ                                      | الْمُتَمَرِّ                  | نُورِد                          | حَلَو                     |
| مَرْحُشَان                                                                                                  | مُوجِرٌ     | تَاجِرٌ                                           | صَفَرٌ                        | فَدَى نُورِد                    | أَوَان                    |
| كَسَلِيو                                                                                                    | مُورِدٌ     | خَوْلَان                                          | شَهْرُ رَبِيعِ الْأَوَّلِ     | سَالِي                          | حَشْش                     |
| طَبِيبِيث، طَبِيبُ P                                                                                        | مَلُومٌ     | بَصَانٌ                                           | شَهْرُ رَبِيعِ الثَّانِي      | سَالَت                          | لُوبَا                    |
| شَلَط                                                                                                       | مُضِيرٌ     | حَنْتَمٌ                                          | جُمَانَى الْأَوَّلِ           | أَوْرِيَس                       | لَو                       |
| الر                                                                                                         | قَوْبَرٌ    | زَيَاءٌ، زَقِ. Mas.                               | جُمَانَى الْآخِرَةِ           | يَسَن                           | لَر                       |
| نَيْسَن                                                                                                     | قَوْبَلٌ    | الْأَصَمُ                                         | رَجَبٌ                        | بَسَك                           | مَهْرٌ                    |
| أَيَر                                                                                                       | مَرْهَةٌ    | عَادِلٌ                                           | شَعْبَانٌ                     | جَدَل                           | لَمَّا                    |
| سَيُون                                                                                                      | تَبِيرٌ     | نَافِلٌ                                           | رَمَضَانٌ                     | هِيَاتٌ <sup>c</sup>            | مُو <sup>e</sup>          |
| تَمَز                                                                                                       | ذَابِرٌ     | وَعْدٌ                                            | شَوَّالٌ                      | سَيُون                          | عَهْدٌ <sup>f</sup>       |
| أَوْب                                                                                                       | حَقِيقٌ sic | عَوْرَجٌ                                          | لُؤُ الْقَعْدَةِ              | مَحْسَدٌ <sup>g</sup>           | سَن                       |
| أَيَلُول                                                                                                    | مُسَيِّلٌ   | أَبْرَكٌ                                          | لُؤُ الْحِجَةِ                | دُرْمَنكَانٌ <sup>h</sup>       | أَوَاه                    |

<sup>a</sup> Von dieser Tabelle sind in *L* nicht alle Columnen vorhanden.

<sup>b</sup> *R* مَرَج <sup>c</sup> *P* تَسْوَا <sup>d</sup> *P* صَا <sup>e</sup> *R* بَحَارَتُهُ، fehlt in *L*. <sup>f</sup> *P* هَات

<sup>g</sup> *P* مَحْسَدٌ <sup>h</sup> *R* دُرْمَنكَانٌ <sup>i</sup> *R* دُرْمَنكَارٌ <sup>j</sup> *R* خَنْتَمٌ <sup>k</sup> *LP*

| مَبْدَأُهَا يَوْمَ مَفْرُوضٍ<br>غيره مضاف الى<br>غيره | جَدْوَلُ التُّرْكِ | مَبْدَأُهَا النَّيْرُوزُ الثَّانِي | مَبْدَأُهَا النَّيْرُوزُ الْأَوَّلُ | مَبْدَأُهَا النَّيْرُوزُ الْأَوَّلُ |
|-------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| السُّرَيَانِيُّونَ                                    | التُّرْكُ          | أَهْلُ خَوَارَزْمَ                 | السَّغْدُ                           | قَدَمَةُ أَهْلِ سِجِسْتَانَ         |
| فروردین ماه                                           | تشرین الاول        | نوسرد <sup>a</sup>                 | کوان                                | فروردین ماه                         |
| اردیبهشت ماه                                          | تشرین الآخر        | جرجن                               | هو LP دهو R                         | اردیبهشت ماه                        |
| خرداد ماه                                             | کانون الاول        | هروداد                             | نيسنج                               | خرداد ماه                           |
| تیر ماه                                               | کانون الآخر        | تفشخان                             | نساکنج sic جیری                     | تیر ماه                             |
| مرداد ماه                                             | شباط               | لو                                 | اشناخنداء                           | مرداد ماه                           |
| شهریور ماه                                            | آذار               | بیلان <sup>e</sup> P               | مرخندا sic                          | شهریور ماه                          |
| مهر ماه                                               | نيسان              | یونت                               | نفکان <sup>b</sup> P اومری          | مهر ماه                             |
| آبان ماه                                              | ابان               | هوی                                | ابانج <sup>c</sup> sic تفانخن       | آبان ماه                            |
| آذر ماه                                               | حزیران             | بهجین <sup>f</sup>                 | لری sic                             | آذر ماه                             |
| دی ماه                                                | تَمُوز             | تغوی <sup>g</sup>                  | مسانوغ sic ریورد <sup>d</sup>       | دی ماه                              |
| بهمن ماه                                              | آب                 | ایت                                | زیمدنخ sic                          | بهمن ماه                            |
| اسفند ماه                                             | ایلول              | توتکنز                             | اسپندارنجی                          | اسفند ماه                           |

<sup>a</sup> نوسرد L <sup>b</sup> نفکان L <sup>c</sup> ابانج R <sup>d</sup> ریورد L, fehlt in P.  
<sup>e</sup> سیلان R <sup>f</sup> بهجین Mss. <sup>g</sup> تغوی Mss. <sup>h</sup> غیره Mss.

| مَبْدَأُهَا أَوَّلُ كَانُونِ الْأَخِيرِ                                                 |                       |           |                    |                     |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------|--------------------|---------------------|-----------------------|
| وَالْعِشْرِينَ مِنْ آبٍ وَمَبْدَأُ غَيْرِ الْمَكْبُوسَةِ مِنْ أَوَّلِ دَى مَا           |                       |           |                    |                     |                       |
| مَبْدَأُهَا الْأَجْتِمَاعُ الَّذِي يَتَّفِقُ قَرِيبًا مِنْ الْأَعْتِدَالِ الرَّبِيعِيِّ |                       |           |                    |                     |                       |
| لَا أَقِفُ عَلَى مَغَايِرِهَا وَلَا عَلَى تَأْوِيلِهَا وَلَا عَلَى كَيْفِيَّاتِهَا      |                       |           |                    |                     |                       |
| الرُّومُ                                                                                | الْيُونَانِيُّونَ     | الْقِبْطُ | الْمَغَارِبُ       | الْهِنْدُ           | الْتُرْكُ             |
| ينواربيوس                                                                               | اوردرتس sic           | توت       | مايه               | بيشاك               | الخ آى                |
| جيراربيوس                                                                               | مادوطاوس <sup>d</sup> | فلاوى     | يونيه              | زيشت <sup>e</sup>   | كجك آى                |
| مرطبيوس                                                                                 | دسترس                 | اثور      | هوليه              | الاسار              | برينج آى <sup>f</sup> |
| افريلبيوس                                                                               | كسنتقوس               | كوالى     | اغشت               | سراوان              | يكننج آى <sup>g</sup> |
| مايوس <sup>h</sup>                                                                      | ارطماساوس             | طوى       | ستنبه <sup>c</sup> | بهديرد <sup>a</sup> | التنج آى <sup>a</sup> |
| يونيموس                                                                                 | ذاساوس                | ماكير     | اكتوبر             | اسمچ                | باشنج آى              |
| يوليوس                                                                                  | انامس sic             | داماتوث   | نؤير               | كارث                | سكسنج آى              |
| اوغسطس                                                                                  | لواس                  | فرموشى    | دخمبير             | منكس                | تقسنج آى              |
| سطربيوس sic                                                                             | غريبباس               | باخون     | ينير               | بوش                 | اولنج آى              |
| طمبربيوس                                                                                | اورفاراتاوس           | بالوى     | فبرور              | ماك                 | تورتنج آى             |
| نوامبربيوس                                                                              | دياس                  | ايبلى     | مرسه               | باكر                | ججنج آى               |
| دمبربيوس                                                                                | ابلاوس                | ماسورى    | ايرير              | ججتر                | يتنج آى <sup>i</sup>  |

ريشت *P* زيشت *L* <sup>d</sup> بشبير *Mss.* <sup>c</sup> بارطاولس *Lies* <sup>b</sup> ماسوس *P* <sup>a</sup>  
 الشنج آى *Mss.* <sup>h</sup> يكننج آى *Mss.* <sup>g</sup> برنج آى *Mss.* <sup>f</sup> بهرند *Mss.* <sup>e</sup>  
 بكنج آى *Mss.* <sup>i</sup>

القول على استخراج التواريخ بعضها من بعض  
وتواريخ الملوك ومدد ملوكهم على اختلاف الأقاليم \*

أما إذا كان ما تحوت اليه في هذا الكتاب هو حصول المدد على أقصد الطرق وأوجها فلان إن رُميت الأمانة عن استخراج بعض التواريخ من بعض على ما جرت به العادة في السجلات من تنويع الأعمال وتمنيب الاسخراج وإيراد المثال وجدت اللام فيه متسعا وأخرجت استيعاده فته الى تكلف وتكليف، والذي يشبه طريقه السلوك من لدن أول الأمر أن آيين ما بين أوائل التواريخ المستعملة بالقدح التي لا يختلف أعدادها عند جميع الأمم وفي الأثر فلان السنين والشهور غير متفقة المقادير كما ذكرنا وأطلف ذكر سائرها بالسنين وأتقى بذلك في معرفة أعداد ما بينها إلى لا يتوصل إلى معرفة كيفية سنيها بالحقبة ولم يحتج إلى استعمالها ١. كبير احتياج، ونحن وإن صرنا في بعض المواضع نتبدد في فنون وتخوض فيما اتصاله بالنظم اتصال بعيد فليس ذلك منا طلب تطويل ولا إكثار بل إرادة تبعيد الناظر فيه عن الملل لأن النظر إذا دام في قتي واحد دعا إلى الملل وليلة الصبر وإذا خرج من قتي إلى فن فكأنه متردد في حدائق لا يلقى على أحدها إلا وتعرض له أخرى فحرض عليها ويشتهي النظر انهما كما قيل ثلج جديد لذة، فلنبتدي الآن بأوائل أهل الكتاب في آدم وبنيه وأولادهم ٥ ونثبت ذلك في جداول تحقيقا للتقوى بها وتسهيلا للاحاطة باختلافهم فيها وتجمع بين قول اليهود والنصارى فيها حتى يكونا متوازيين بعون الله وتسيده وحسن توقيده \*

fehl in *c* إذا *Mass.* *b* ومدد ملوكهم corrigirt in *L* ومدد ملوكهم *a*  
والاكثار *R* ولا اكثار *f* *P.* fehlt in *P.* كذلك *c* التاريخ *Mass.* *d* *R.*

أسماء بني آدم  
الذين اتصل من بعدهم التاريخ أولاً عن آبي  
واختلاف أهل الكتب في أزمانهم

|                     |     |      |     |     |      |     |
|---------------------|-----|------|-----|-----|------|-----|
| سليم بن علي النصارى | رل  | ١٣٨  | قل  | ٨٠٠ | ٢٤   | ٢٠  |
| علي بن علي النصارى  | ر   | ١٣٥  | قد  | ٨٠٧ | ٩١٢  | ٣٥  |
| سليم بن علي النصارى | قص  | ١٣٠  | ص   | ٨١٥ | ٩٠٥  | ٣٥  |
| علي بن علي النصارى  | قع  | ١٢٥  | ع   | ٨٢٠ | ٩١٠  | ٣٥  |
| سليم بن علي النصارى | قسد | ١٢٠  | سد  | ٨٣٠ | ٩١٥  | ٣٥  |
| علي بن علي النصارى  | قسب | ١١٣  | قسب | ٨٠٠ | ٩١٢  | ٣٢  |
| سليم بن علي النصارى | قسد | ١٢٨٧ | سد  | ٣٠٠ | ١٣٩٥ | ٨٧  |
| علي بن علي النصارى  | قسر | ١٢٥٤ | قسر | ٧٨٢ | ٩١٩  | ٧٢  |
| سليم بن علي النصارى | قفج | ١٢٤٢ | قفج | ٥٩٥ | ٧٧٧  | ١٥٩ |
| علي بن علي النصارى  | ث   | ١٢٤٢ | ث   | ٤٥٠ | ٩٥٠  | ٥٥٩ |
| سليم بن علي النصارى | ث   | ١٢٤٢ | ث   | ٥٠٠ | ٩٥٠  | ١٥٩ |
| علي بن علي النصارى  | ب   | ١٢٤٤ | ب   | ٠   | ٠    | ٢٤٨ |
| سليم بن علي النصارى | قلد | ١٢٧١ | لد  | ٤٣٣ | ٤٦٨  | ٩١٣ |
| علي بن علي النصارى  | قل  | ١٢٥٩ | ل   | ٤٩  | ٤٩   | ٧٣٣ |
| سليم بن علي النصارى | قلد | ١٢٤٣ | لد  | ٣٩٩ | ٣٣٠  | ١٥٧ |
| علي بن علي النصارى  | قل  | ١٢٧٣ | ل   | ١٧١ | ٢٠٩  | ٧٨٧ |
| سليم بن علي النصارى | قلب | ١٢٠٥ | لب  | ١٧٥ | ٢٠٧  | ١٢٩ |
| علي بن علي النصارى  | قل  | ١٢٠٥ | ل   | ١٧٠ | ٢٠٠  | ١٢٩ |
| سليم بن علي النصارى | عظ  | ١٢١٢ | كظ  | ١٢١ | ١٢٨  | ١٧٨ |
| علي بن علي النصارى  | ع   | ١٢٨٩ | ع   | ١٣٥ | ٢٥٥  | ١٢٨ |

قلد *a. Mess.*

فَنَ تَأْمَلْ هَذِهِ السَّنِينَ إِلَى وِلَادَةِ إِبْرَاهِيمَ عَلَيْهِ السَّلَامُ وَتَقِفْ عَلَى مَقْدَارِ الْخِلَافِ بَيْنَ الْقَوْلَيْنِ ،  
فَلَمَّا النِّسْخَةُ الَّتِي عِنْدَ الْيَهُودِ هِيَ وَإِنْ أَشْتَمَلَتْ عَلَى مَقَادِيرِ عَمْرِى إِبْرَاهِيمَ وَاسْتَحَقَّ وَيَعْقُوبَ  
وَلَاوَى وَهَاتِثَ وَمُوسَى فَلَهَا لَمْ تَفْصَلْ ٥ مَا بَيْنَ مَا مَضَى مِنْ عَمْرِهِ إِلَى أَنْ وَلِدَ لَهُ وَيُؤَيِّنُ مَا مَضَى  
بَعْدَ ذَلِكَ سَمَوَى إِبْرَاهِيمَ وَاسْتَحَقَّ وَيَعْقُوبَ فَلَهُ يَنْطَقُ بِأَنَّهُ وَلِدَ لِإِبْرَاهِيمَ اسْتَحَقَّ وَقَدْ مَضَى مِنْ  
عَمْرِهِ مِائَتُ سَنَةٍ وَعَاشَ بَعْدَهُ خَمْسًا وَسَبْعِينَ سَنَةً وَلِدَ لاسْتَحَقَّ يَعْقُوبَ وَقَدْ مَضَى مِنْ عَمْرِهِ سِتُّونَ  
سَنَةً وَأَنَّ يَعْقُوبَ دَخَلَ مِصْرَ مَعَ بَنِيهِ وَقَدْ أَتَى لَهُ مِائَةٌ وَثَلَاثُونَ سَنَةً وَعَاشَ بَعْدَ ذَلِكَ سَبْعَ عَشْرَةَ  
سَنَةً ٦ فَيَكُونُ مَكْتُبٌ بَنَى إِسْرَائِيلَ بِمِصْرَ مِائَتَيْنِ وَعَشْرَ سَنِينَ عَلَى قِيَاسِ قَوْلِهِمْ أَنَّ مِنْ وِلَادَةِ  
إِبْرَاهِيمَ إِلَى وِلَادَةِ مُوسَى عَلَيْهِمَا السَّلَامُ أَرْبَعَانِ وَعِشْرِينَ سَنَةً وَأَنَّهُ ٧ خَرَجَ مِنْ مِصْرَ بَنَى  
إِسْرَائِيلَ وَقَدْ مَضَى مِنْ عَمْرِهِ ثَمَانُونَ سَنَةً غَيْرَ أَنَّ فِي السَّفَرِ الثَّانِي مِنْ تَوْرَتِهِمْ أَنَّ جَمِيعَ مَا  
أَسْكَنَ بَنُو إِسْرَائِيلَ بِمِصْرَ أَرْبَعَانِ وَثَلَاثُونَ سَنَةً فَلَاذَا سُبُلُوا عَنْ ذَلِكَ زَعَمُوا أَنَّ تِلْكَ الْمُدَّةَ مَعْدُودَةٌ  
مِنْ يَوْمِ أَمَرَ اللَّهُ مَعَ إِبْرَاهِيمَ الْمِيشَاقَ وَوَعَدَهُ أَنْ يَجْعَلَ أَبًا كَثِيرٍ مِنَ الشُّعُوبِ وَيُورِثَ بَنِيهِ أَرْضَ  
كَنْعَانَ ٨ وَاللَّهُ أَعْلَمُ بِقَوْلِهِمْ ٩ وَالْاِخْتِلَافُ فِيهَا بَعْدَ ذَلِكَ مِنْ السَّنِينَ مِنْ جِهَةِ نَسْخِ التَّوْرَةِ  
الَّتِي مَوْجُودٌ عَلَى حَالَتِهِ كَمَا بَيَّنَّاهُ مِنْ أَوْضَحِ الدَّلَالَةِ عَلَى قِلَّةِ اعْتِنَائِهِمْ بِأَمْرِ التَّوَارِيخِ اتَّفَاقِ  
الْيَهُودِ أَوَّلًا أَنَّ مَا بَيْنَ خُرُوجِهِمْ مِنْ مِصْرَ إِلَى قِيَامِ الْإِسْكَنْدَرِ أَلْفَ سَنَةٍ تِلْمَةُ مُصَحَّحَةٍ بِالْعِبْرِيَّةِ  
١٥ مَعْرُوفٌ فِي اسْتِخْرَاجِ كَيْفِيَّاتِ السَّنِينَ بِهَا فَلَاذَا أَخَذْنَا مِنْ كُتُبِهِمُ التَّالِيَةِ لِلتَّوْرَةِ سَبِي كُلِّ مُدْتَبِرٍ  
مِنْ مُدْتَبِرِهِمْ بَعْدَ مُوسَى بْنِ مِرْيَانَ عَلَيْهِ السَّلَامُ وَجَمَعْنَاهَا جَاوَزَتْ أَلْفَ سَنَةٍ عِنْدَ بِنَاءِ تَبْسُوتِ  
الْمَقْدِسِ تَأْيِيدَةً بِمَقْدَارِ لَا يَجُوزُ الْمُسَاحَقَةُ بِمِثْلِهِ فِي أَمْرِ التَّوَارِيخِ وَلَوْ كُنْتَ تَنْقُلُ جَمْلَ الْأَمْرِ  
فِي ذَلِكَ عَلَى أَنَّ بَيْنَ تَقْرِئِهِ مِنْهُمْ مِائَةً مِائَةً وَلَكِنْ الزِّيَادَةُ مِمَّا لَا يَحْتَمِلُ التَّأْوِيلُ ١٠ وَإِذَا أَعْيَا  
عَلَيْهِمُ الْجَوَابُ مِنْ ذَلِكَ زَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّ تَحْقِيقَ هَذِهِ السَّنِينَ فِي أَخْبَارِ آلِ يَهُوذَا وَأَنَّ ذَلِكَ  
٢٠ لَيْسَ عِنْدَهُمْ وَلَئِنْ وَقَعَ إِلَى أَكْثَرِ الرُّومِ فَلَنْ يَبَى إِسْرَائِيلَ اقْتَرَفُوا بَعْدَ سُلَيْمَانَ فِرْعَوْنِي فَلَمَّا سَبَطَ  
يَهُوذَا وَيَنْيَامِينَ فَتَهُمْ مَلَكُوا وَلَدَ سُلَيْمَانَ عَلَيْهِمَا وَأَمَّا الْأَسْبَاطُ الْعَشْرَةُ فَلَمَّا كَانُوا يَوْمَ رَجَبٍ  
بَنَى سُلَيْمَانَ لَقُرُونًا عَلَى مَا سَنَدَّكَ ذَلِكَ فِي أَعْيَادِ الْيَهُودِ فَرَمَلَهُ بَعْدَهُ أَوْلَادُهُ وَأَتَعَقَّدَ الْقِتَالُ  
بَيْنَ الْفَرِيقَيْنِ ١١ وَهَذِهِ سِنُودُ مُدْتَبِرِهِمْ بَعْدَ خُرُوجِهِمْ مِنْ أَهْلِ مِصْرَ تَصْدِيقًا بِخَرَفَاتِهِمْ لِيُعْبَرُوا

وَيَصِيرُوا إِلَى التَّيْبَةِ هُوَ بَرِيَّةٌ بِالْحِجَازِ إِلَى لَدُنْ بَيْتِ الْمَقْدِسِ ثَلَاثِيَّةٌ عَلَى مَا دُوِّنَتْ فِي كُتُبِ أَخْبَارِهِمْ،  
وَلَهُمْ كِتَابٌ يُسَمُّونَهُ سِيدْرٌ عَلامٌ وَتَفْسِيرُهُ سَنَوَالْعَامِ يَنْطَفِ بِأَقْلٍ مِمَّا فِي كُتُبِ الْأَخْبَارِ التَّالِيَةِ  
لِلنُّورِيَّةِ وَيَقْرَبُ فِي بَعْضِهَا مِنْ قَوْلِهِمُ الْأَوَّلِ وَقَدْ جَمَعْنَا مَا فِي كِلَا النَّوَصَيْنِ مِنْ كُتُبِهِمْ فِي هَذَا  
الْمَجْدُولِ ٥

| اسماء المدبرين والولاة والتهنئة والغصاة الى عمارة بيت المقدس وذلك اربعمائة وثمانون سنة |    | ما ذكر كل واحد منهم على ما في كتاب الاخبار | التهنئة | ما ذكر كل واحد منهم على ما في كتاب سندر علام | الغصاة |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------------------------------|---------|----------------------------------------------|--------|
| خرج بنو اسرائيل من مصر ومكثوا في التيه حتى مات موسى                                    | م  | ٤٠                                         | م       | ٤٠                                           | ٤٠     |
| يوشع بن نون بعد موسى                                                                   | كز | ٩٧                                         | كز      | ٩٧                                           | ٩٧     |
| عثنيل بن قناز                                                                          | م  | ١٠٧                                        | م       | ١٠٧                                          | ١٠٧    |
| عغلون ملك الموآب والعاقله من بني عمون                                                  | يج | ١٢٥                                        | .       | .                                            | ١٠٧    |
| ايهود بن كرا الاشل اليماني من ولد افرايم                                               | ف  | ٢٠٥                                        | ف       | ٢٠٥                                          | ١٠٧    |
| شمكار بن عنث                                                                           | ك  | ٢٢٥                                        | .       | .                                            | ١٠٧    |
| دبور النبيه وخليفته باران                                                              | م  | ٢٩٥                                        | م       | ٢٩٥                                          | ٢٢٧    |
| اهل مذبيح المتغلبون                                                                    | ز  | ٢٧٤                                        | ز       | ٢٧٤                                          | ٢٣٤    |
| جشمون بن عفرا من آل منشا                                                               | م  | ٣١٢                                        | ج       | م                                            | ٢٧٧    |
| اييملك بن جشمون                                                                        | ج  | ٣١٥                                        |         |                                              |        |
| تولع بن فوا من آل افرايم                                                               | كج | ٣٣٨                                        | كب      | م                                            | ٣٣١    |
| ياثير الجلعادي من آل منشا                                                              | كب | ٣٤٠                                        |         |                                              |        |

|       |    |     |    |                                      |
|-------|----|-----|----|--------------------------------------|
| ٣٣٩   | یح | ٣٧٨ | یح | بنو عورن الفلشانی و هم اهل فلسطين    |
| ٣٤٥   | و  | ٣٨٤ | و  | یفتح الجلعانی                        |
| ٣٥٢   | ز  | ٣٩١ | ز  | ابصون ویقال تحشون من بیت لحم         |
| ٣٦٢   | ی  | ٤٠١ | ی  | ایلون                                |
| ٣٧٠   | ح  | ٤٠٩ | ح  | عبدون بن هلال                        |
| .     | هـ | ٤١٩ | م  | اهل فلسطين                           |
| ٣٩٠   | ک  | ٤٢٩ | ک  | شمشون القوی من سبط دان               |
| .     | ب  | ٤٧٩ | ی  | لا رئیس لهم                          |
| ٤٣٠   | م  | ٥١٩ | م  | على الناهن                           |
| ٤٤٠   | ی  | ٥٢٩ | ی  | التناوب فی يد الأعداء حتی بُعث شمویل |
|       | ع  | ٥٤٩ | ک  | شمویل حتی طلبوه ملک یقیم لهم         |
|       |    |     |    | فقام لهم طالوت                       |
| ! ٤٤٢ | ک  | ٥٦٩ | ک  | شاول وهو طالوت                       |
| ٤٨٢   | م  | ٦٠٩ | م  | داود ابتدأ فی بناء المسجد            |
|       |    |     |    | لاحدی عشرة سنة من ملکه               |
| ٢٨٥   | ج  | ٦١٢ | ج  | سليمان بن داود لی ان تم المسجد       |

a Mss. م

b Mss. ی

c Mss. ج

اسماء ملوك بني اسرائيل ومدبريهم بعد عمارة بيت  
القدس الى خرابه الاول وذلك اربعائة وعشر سنين

|                                      |                     |                     |                     |
|--------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| سلیمان بن داود بعد تمام بناء البيت   | ما دبر كل واحد منهم | ما دبر كل واحد منهم | ما دبر كل واحد منهم |
| رحبعام بن سليمان                     | لر                  | ٢٢٩                 | لر                  |
| ابيا بن رحبعام                       | لر                  | ٢٢٩                 | لر                  |
| آسا بن ابيا                          | چ                   | ٢٢٩                 | پ                   |
| يهوشافط بن آسا                       | ما                  | ٧١٠                 | ما                  |
| يهورام بن يهوشافط                    | كه                  | ٧٣٥                 | كه                  |
| احزيا بن يهورام                      | ح                   | ٧٢٣                 | و                   |
| هتليا الى ان قتلها يواش              | ا                   | ٧٤٤                 | با                  |
| يواش بن احزيا الى ان قتله اخشابيه    | و                   | ٧٥٠                 | و                   |
| اموصيا بن يواش الى ان قتل            | م                   | ٧١٠                 | م                   |
| عوزيا بن اموصيا الى ان تولى          | كط                  | ٨١٩                 | كط                  |
| يوثم بن عوزيا الى ان تولى            | نب                  | ٨٧١                 | نب                  |
| احاز بن يوثم الى ان تولى             | يو                  | ٨٨٧                 | يو                  |
| حزقيا بن احاز ملك جميع الاسباط       | يو                  | ٩١٣                 | يو                  |
| منشا بن حزقيا                        | كط                  | ٩٣٣                 | كط                  |
| امون بن منشا                         | نه                  | ٩٨٧                 | نه                  |
| يهوشيا بن امون الى ان قتله ملك مصر   | پ                   | ٩٨٩                 | پ                   |
| يهواحاز بن يوشيا الى ان اسره ملك مصر | لا                  | ١٠٢٠                | لا                  |
| يهوآقيم بن يهواحاز من جهة ملك مصر    | ج                   | ١٠٣٣                | ج                   |
|                                      | ي                   | ١٠٣٣                | ي                   |

الاجزاء

|     |     |                                            |
|-----|-----|--------------------------------------------|
| ١٣٩ | ج   | يوياخين بن يويقيم الى ان اسره مختنصر       |
| ١٣٩ | د   | صدقيا الى ان خالف مختنصر وقتله وخرّب البيت |
| ١٤٢ | ع   | مكث البيت خرابا                            |
| ١٥٢ | ص   | وقبل منذ السبي الى دانيال                  |
| ١٥٣ | تفج | من دانيال الى ان ولد المسيح عليه السلام    |
| ١٥٣ | خ   | من ولادة المسيح الى تاريخ هجرة محمد        |
| ١٥٣ |     | صلوات الله عليهما                          |

وغير مُسْتَنَكِرٍ أَنْ يَقَعَ مِثْلُ هَذَا الْاِخْتِلَافِ لِقِيَمٍ وَقَعَ لَهُمْ مِنَ السَّيِّئِ وَالْقَتْلِ مِرَارًا مَا وَقَعَ لِسَيِّئِ  
 ١. اسْرَائِيلَ الْأَقْرَبِ وَالْأَوَّلِ أَنْ يَسْتَنْفِلُوا عَنْ ذَلِكَ بِغَيْرِهِ حِينَ ذَهَلَتْ كُلُّ مَرَضِعَةٍ عَمَّا أَرْضَعَتْ وَوَضَعَتْ  
 كُلُّ حَامِلٍ مِنْهُمْ مَا حَمَلَتْ، وَلَمْ تَكُنِ الْوَلَايَاتُ وَالرَّيَّاسَاتُ فِي سَبْطٍ وَاحِدٍ لَلَّتْهَا تَشَقُّبَتْ بَعْدَ  
 مَوْتِ سُلَيْمَانَ بْنِ دَاوُدَ فَصَارَ لِسَبْطِ يَهُوذَا وَبَنِيَامِينَ مِنْهُمْ قِسْمٌ وَلِسَائِرِ بَنِي إِسْرَائِيلَ قِسْمٌ، فَرَّ  
 لَمْ يَكُونُوا مِنْ تَرْتِيبِ السِّيَاسَةِ وَنَظْمِ الْمُلْكِ وَالرَّيَّاسَةِ تَحِيثُ بِخُرُوجِهِمْ ذَلِكَ إِلَى حِفْظِ أَوْقَاتِ قِيَامِ  
 كُلِّ وَاحِدٍ مِنْهُمْ وَتَذَوُّبِ مُدَدِهِمْ إِلَّا بِالْجَلِيلِ مِنَ الْحِسَابِ عَلَى أَنَّ بَعْضَهُمْ يَزْعُمُ أَنَّ كُوشَانَ مَلِكَ  
 ١٥. الْفَرْسِ إِلَى آلِ لُوطٍ غَلَبَ عَلَيْهِمْ بَعْدَ يَسُوعَ فَفَقَهُرَهُمْ فَمَاتَ سَنِينَ فَرَّ قَلَمٌ بَعْدَ عَتَمِيَالٍ وَتَحَسُّبِ  
 رِئَاسَتِهِ بَعْضُهُمْ أَكْثَرَ وَبَعْضُهُمْ أَقَلُّ فَرُبَّمَا زَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّ فَلَانًا قَامَ بِأَمْرِهِمْ كَذَا سَنَةً وَزَعَمَ بَعْضُهُمْ  
 أَنَّ رِئَاسَتَهُ كَانَتْ أَقَلَّ وَأَنَّ ذَلِكَ هُوَ مِقْدَارُ مَا عَاشَ أَوْهُ يَكُونُ لِقَائِهِمْ مِنْ مُدَّتَيْهِمَا الْمَذْكُورَتَيْنِ  
 مَدَّةً مُشْتَرَكَةً قَالَا مَعًا فِيهَا، وَمُقْتَضَى كِتَابِ سِيدَرِهِ عُلُومًا وَإِنْ كَانَ قَرِيبًا مِنَ الْجُمْلَةِ فَانَّهُ مُخَالَفٌ  
 لِلتَّفْصِيلِ اعْنَى فِي وَقْتِ الْبَيَانَةِ الْأَوَّلَى فِي اخْتِلَافِهِمْ خِلَا الشَّيْئَةِ فِيمَا ذَكَرْنَا مِنْ أَحْوَالِهِمْ ٥

٢. وَقَدْ أَتَكَرَّ بَعْضُ أَغْمَارِ الْخَشْيَةِ وَتَوَكَّى الدُّفْرِيَّةِ مَا وَصِفَ مِنْ طُولِ أَعْمَارِ الْأُمَمِ الْحَالِيَةِ وَخَاصَّةً مَا  
 ذُكِرَ فِيمَا رَوَاهُ زَمَانُ إِبْرَاهِيمَ عَلَيْهِ السَّلَامُ وَاسْتَبْشَعُوا عِظَمَ الْأَجْسَامِ الْخَشْيَةِ عَنْهُمْ وَاسْتَشْعَرُوا  
 وَأَخْرَجُوهَا مِنْ حَيَازِ الْأَمْكَانِ إِلَى حَدِّ الْاِمْتِنَاعِ قِيَاسًا عَلَى مَا يُشَاعِدُونَهُ فِي زَمَانِهِمْ وَأَخَذُوا بِمَا  
 سَمِعُوهُ مِنْ أَفْخَابِ أَحْكَامِ النُّجُومِ مِنْ أَكْثَرِ عَظِيمَاتِ الْوَاكِبِ فِي الْمَوَالِيدِ وَهُوَ أَنَّ يَكُونُ الشَّمْسُ

فيها قبلاً وكذا خداهما احدى في بيتها او شرقها في يدي وربيع مذكر موافق فتعطي سنيها  
 اللبى وفي مدة وعشرون سنة ويبيدها القمر خمساً وعشرين سنة والزهرة ثمانى سنين والمشتري  
 اثنتى عشرة سنة وفي سنو كل واحد منها الصفرى ان لا يكون وابتدأ أكثر من ذلك اذا  
 نظرت نظر موافقة وبسقط الحسان منها فلا ينقص شيئاً ويكون الرأس معها في السرج  
 ه وينبداً عنها بحيث لا يكون له في الحدود السوفية فله اذا كان ذلك كذلك زادها ربع  
 عطبتها وفي ثلثون سنة فيكون المجتمع من ذلك مائتين وخمس عشرة سنة وفي زمر الأقصى  
 ما يبلغه الانسان من الأعمار ان لا يقطع عليه قاطع وإن النجم الطبيعي هو مئة وعشرون سنة  
 لأن قول العار بالشمس وهذا العدد هو سنوها اللبى وقد حكم هؤلاء لأفليسهم ولو اتبع  
 الحق أهولهم لفسدت السموات والارض ونوا على ما ينطف المجتمع بخلافه وهو أنهم يقولون  
 ١. أن لهذه الكواكب سنين عظمى وذكروا في كتبهم أنها كانت تعطى في ألوف البرج النارية  
 اذا كان التدبير فيها للكواكب العلوية وسنو الشمس والزهرة ترواه على عم من ذكر من هؤلاء  
 أطول عمراً بكثير وهذا أستاذ في الأحكام ولم يتفكر بقله ولا يتفكر تقدمه وهو ما شاء الله  
 يزعم أنه يمكن أن يعيش الانسان سى القرآن الأيسر اذا اتفقت الميلا عند تحويل القرآن  
 من مقلنة الى مثلثة والطلع أحد بيتي زحل والمشتري والهيلج الشمس بالنهار والقمر بالليل  
 ه على غاية القوة ويمكن اذا اتفقت مثل ذلك عند تحويل القرآن الى الحبل ومثلثاته والدلالات  
 على مثل ما ذكر بأن يبقى المولود سى القرآن الأعظم وفي تسعة وستون سنة بالتقريب حتى  
 يعود القرآن الى موضعه وقد أفصح بذلك وصرح به في آرل كتابه الى المواليد فذاه تعلقهم  
 بعطيات الكواكب ولنا في هذه السنين النجوية كلى واحد من الكواكب كلام مع المجتمع  
 المستعملين لها في كتاب التنبيه على صناعة التنبؤ وأرشاد الى استعمال الطريق الأولى فيما  
 يستعمل فيه هذه السنين يستعمل عليه كتاب الشمس الشافية للنفس ف انشاء فقط  
 والقياس عليها لا يخرج طول الأعمار وعظم الأشخاص وأكثر ما أخبر عنه عن الامكان فان ما  
 يشبه هذه الاشياء يحى في الأزمنة على صروب كثيرة فبما ما لها آيات معلومة تدور فيها  
 متعاقبة وتعاير عند كونها ممكنة فاذ لا يشاهدها المشاهد آيات كونها استبعدها وربما

يُسَارِعُ إِلَى نَفْيِهَا. وَهَذَا مِمَّا يَدْخُلُ فِيهِ جَمِيعُ الْأَكْوَانِ الدَّائِرَةِ مِنْ تَنَاسُلِ الْحَيَوَانِ وَتَلَقُّعِ  
الْأَشْجَارِ وَتَبْرِيزِ الزُّرُوعِ وَالنِّمَارِ مِنْهَا فَلَوْ أَمَكَّنَ أَنْ تَخْفَى عَلَى إِنْسَانٍ حَالُهَا فَرَجَى بِهِ إِلَى  
شَجَرَةٍ مُتَنَائِرَةٍ الْأَوْرَاقِ فَوَصَفَ لَهُ مَا يَصِيرُ إِلَيْهِ مِنَ الْأَخْضِرَارِ وَأَبْرَارِ الزَّهْرِ وَالنِّمَارِ وَغَيْرِ ذَلِكَ كَانَ  
لَهُ مُسْتَنْبَعًا حَتَّى يَرَاهَا. وَفِي الْعِلَّةِ الدَّاعِيَةِ إِلَى تَعَجُّبِ أَهْلِ الْبِلَادِ الشَّمَالِيَةِ مِنْ ثَبَاتِ الْخُفْلِ  
وَالزُّبُونِ وَالْأَسِّ وَأَمْثَالِهَا خَصْرَةً نَصْرَةً فِي زَمَانِ الشِّتَاءِ أَذْهُ لَا يُعَايِنُونَهَا مِثْلَهُ فِي دِيَارِهِمْ. وَمِنْهَا مَا  
يَجِيءُ فِي أَرْسَنَةٍ غَيْرِ مُنْتَظِمَةٍ بِالْأَوْرَاقِ لَكِنْ يَتَغَايَرُ فَلَذَا مَضَى الْوَقْتُ الَّذِي يَتَقَفُّ فِيهِ لَا يَتَقَفُّ مِنْهُ  
إِلَّا الْأَخْبَارُ عَنْهُ فَإِذَا وَجَدَ مَعَ الْخَبَرِ شَرَايِطَ الصَّحَةِ وَكَانَ قَبْلُهَا مُمَكِّنًا لَا يُوْجَدُ بَدَلٌ مِنْ قَبُولِهِ  
وَأَنَّ لَهُ لَا يَتَوَقَّعُ كَيْفِيَّتَهُ وَلَا يَعْرِفُ عِلَّتَهُ. وَمِنْهَا مَا يَجِيءُ عَلَى مِثْلِ هَذِهِ الْحَالَةِ وَلَكِنَّا نَسْمَى غُلَطَ  
الطَّبِيعَةِ لِأَجْلِ خُرُوجِهَا عَنِ النُّظْمِ الَّذِي أُجْرِيَ عَلَيْهِ نَوْعُهَا. وَلَسْتُ أَسْمِيهَا بِهَذَا الْأَسْمِ بَلْ  
بِالْخُرُوجِ الْمَادَّةِ عَنِ اعْتِدَالِ الْقَدَرِ. وَذَلِكَ كَمَا يُوْجَدُ مِنَ الْحَيَوَانَاتِ الرَّائِدَةِ الْأَعْصَاءِ حِينَ تَجِدُ  
الطَّبِيعَةَ الْمَوْكُنَةَ يَحْفَظُ الْأَنْوَاعَ عَلَى مَا فِي عَلَيْهِ مَادَّةٌ رَائِدَةٌ فَتَهْبِي مِنْهَا صُرَّةٌ وَلَا تُهْمِلُهَا وَالْحَيَوَانَاتِ  
الْمُنَاقِبَةِ الْأَعْصَاءِ حِينَ لَا تَجِدُ الطَّبِيعَةَ مَادَّةً تُنْتِمِ مِنْهَا صُرَّةٌ ذَلِكَ الشَّخْصُ فِي نِظَامِ نَوْصِهِ  
فَتَهْبِي لَهُ عَيْبَةً لَا يَصُرُّ مَعَهَا النُّقْصَانُ وَتَرْبِجُ النَّفْسُ عَلَيْهِ عَلَى حَسَبِ الطَّاقَةِ. مِثَالُ ذَلِكَ  
مَا ذَكَرَهُ ثَابِتُ بْنُ سَيَّانٍ بَيْنَ ثَابِتِ بْنِ قُرَّةَ فِي كِتَابِهِ فِي التَّوَارِيخِ أَنَّهُ رَأَى عِنْدَ سُرٍّ مَنْ رَأَى  
قُرُوجًا هُنْدِيًّا قَدْ خَرَجَ مِنَ الْبَيْصَةِ وَهُوَ تَمَّ كَلِمَ الْخَلْقَةِ لَهُ فِي رَأْسِهِ مِثْقَارَانِ وَثَلَاثُ أَعْيُنٍ وَمَا ذَكَرَ  
أَنَّهُ مَجِلٌّ إِلَى تَرْوِزٍ أَهْلُهُ أَمَارَتُهُ جَدَى مَيِّتٌ وَجْهُهُ مُدَوَّرٌ كَوَجْهِ الْإِنْسَانِ وَفَكَاهُ كَفَكَّيْهِ وَأَسْنَانُهُ  
كَأَسْنَانِهِ وَعَيْنٌ وَاحِدَةٌ وَشِبْهُ الذَّنْبِ فِي جَنْبَيْهِ. وَمَا ذَكَرَ أَنَّهُ وَلَدَ بِمُنَاحِيَةِ الْمَخْرَمِ مِنْ بَقْدَادَ  
مَوْلُودٌ وَمَاتَ لَوْثُهُ وَجِلٌّ إِلَى عِزِّ الدَّوْلَةِ بِخُتْيَارٍ فِي حَيَاةِ أَبِيهِ مَعْرِ الدَّوْلَةِ حَتَّى رَأَاهُ فَكَانَ بَدَنًا  
وَاحِدًا كِلَامًا لَا نَقْصَ فِيهِ وَلَا زِيَادَةَ إِلَّا أَنَّهُ كَانَ عَلَيْهِ قُبْطَانِي بَارِزَتَانِ عَلَيْهِمَا رَأْسَانِ كِلَامَانِ بِتَخْطِيطِ  
٢٠ ثَلَاثٍ وَأَعْيُنٍ وَأَذَانٍ وَمَخْرِجَيْنِ وَبَيْنَ وَكُلِّ بَيْنَ الْفَخْلَيْنِ فَرَجٌ كَفَرَجِ الْإِنْتَى قَدْ كَهَرَ مِنْ دَاخِلِهِ  
إِخْلِيلٌ ظَاهِرٌ وَمَا حَتَّى عَنْ بَعْضِ بَطَارِقَةِ الرُّومِ أَنَّهُ أَتَقَدَّ إِلَى نَاصِرِ الدَّوْلَةِ فِي شَتَايَ سَنَةِ ائْتَمَرَتْ  
وَحَمْسِينَ وَثَلَاثِينَ رَجُلَيْنِ مُتَصِقَيْنِ بِالْمَعْدَةِ وَكُلَا مِنَ الْأَرْمِينِ وَسَنَاهُمَا خَمْسَ وَعِشْرُونَ سَنَةً وَذَكَرَ

اسمها *L* e. كان *Mss.* d. اذا *Mss.* c. تراها *PL* b. ويزور *L* ويزور *PR* a  
اكتنى *Mss.* i. الروم *PL* fehlte k. جهة *PR* g. وربع *R* f

أشبههما مُلتَحِيَتَيْنِ ومعهما أبوهما فكأننا مُتَعَالِيَتَيْنِ إِلَّا أَنَّ الْجِلْدَ الَّذِي هُوَ مُشْتَرِكٌ بَيْنَهُمَا وَوَصِلَ أَحَدُهُمَا بِالْآخَرِ كَانَ طَوِيلًا يُمْكِنُ مَعَهُ أَنْ يَمْتَدَّ حَتَّى يَلْفَ أَحَدُهُمَا عَنْ يَمِينِ الْآخَرِ وَصَفُوا أَنَّ لَدَى وَاحِدٍ مِنْهُمَا أَلَاتٌ تَلْمَعُ عَلَى جِدِّهِ وَأَنَّ أَوَّلَاتِ الْأَكْلِ وَالشَّرْبِ وَالْبَرَارِ لَهَا تَحْتَلِفُ وَأَنَّهُمَا يَرْكُوبَانِ دَابَّةً وَاحِدَةً مُتَجَاوِرَتَيْنِ بِالْفَرَاخِ مُتَوَاجِهَتَيْنِ وَأَنَّ أَحَدَهُمَا يَمِيلُ إِلَى النَّسَاءِ وَالْآخَرُ إِلَى الْغِلْمَانِ ١ وَلَا يُشْكُ فِي أَنَّ الْقُوَّةَ الطَّبِيعِيَّةَ بِمَا أَلْهَمَتْ وَوَكَّلَتْ بِهِ إِذَا صَادَقَتْ مَادَّةً لَا تُعْطَلُهَا وَإِذَا افْرَطَتْ تِلْكَ الْمَادَّةَ وَكَثُرَتْ قُتَّتْ هَذِهِ الْقُوَّةُ الْفِعْلُ فَرُبَّمَا كَانَتْ التَّنْبِيَةُ ٢ بِالْخَاجِرَةِ مُتَمَيِّزًا كَالنَّوْمَيْنِ وَرُبَّمَا كَانَ بِالْإِتِّصَالِ كَهَلْفَيْنِ الْأَرْمَيْنِ وَرُبَّمَا كَانَتْ بِالتَّدَاخُلِ كَالَّذِي تَقْدَمُهُمَا الْإِخْبَارُ هُنَا ٣ وَكَذَلِكَ يُوجَدُ أَنْوَاعُ التَّنْبِيَةِ فِي سَائِرِ الْحَيَوَانَ عَلَى هَذِهِ الصِّفَةِ وَبَصِفَةٍ أُخْرَى كَالَّذِي يُجْعَلُ عَنْ تَمَكُّنِ الْخَبَرِ أَنَّهُ يُوجَدُ مِنْهَا أَنْوَاعٌ مُصَاعَفَةٌ أَعْنَى أَنْ تُشَفَّ فَيُوجَدُ مِثْلُهَا دَاخِلُهَا ١. وَرُبَّمَا كَانَ التَّصْعِيفُ عِدَّةً مَرَّاتٍ وَيُوجَدُ جَمِيعُهَا فِي النَّبَاتِ كَالشَّجَرِ الْمُتَنَبِّئِ بِالْإِتِّصَالِ وَالْمُتَنَبِّئِ بِالْبُوبِ الَّتِي يَجُوزُهَا ٢ وَحَدُّ وَاحِدٌ وَالْمُتَنَبِّئِ بِالتَّصْعِيفِ وَالتَّدَاخُلِ لِأَنْتَرَجِ الْمَوْجُودِ فِي جَوْفِهِ أَنْتَرَجِ شَبِيهِ ٣ بِهِ وَرُبَّمَا لَا تَنْبَيُّ لَهَا التَّنْبِيَةُ وَالْإِتِّصَالُ فَرَادَتْ فِي الْأَعْضَاءِ أَمَّا لِنَاقَةِ بِأَمْكِنَتِهَا الْأَصَابِعِ الزَّائِدَةِ فَلَهَا مَعَ زِيَادَتِهَا عَلَى الْعَادَةِ وَالْعِلَاقَةِ مَرْجُوعَةٌ فِي الْمَوْجِعِ الْأَخْصِ بِهَا وَإِنَّمَا غَيْرُ لَانْفِصَ بِأَمْكِنَتِهَا وَحِينَئِذٍ يَسْتَحِفُّ ذَلِكَ أَنْ يُسَمَّى غَلْظَ الطَّبِيعَةِ كَالْبَقَرَةِ الَّتِي كَانَتْ تَجُوجَانِ أَلَامُ ١ الصَّاحِبِ وَتَغْلِبُ أَلِ بَوْبِهِ عَلَيْهَا وَلَقَدْ شَافَ هَذَا الصَّغِيرُ وَالْكَبِيرُ بِهَا فَخَبَرُونِي أَنَّهُ كَانَ مَوْجِعَ سَنَامِهَا عِنْدَ رَقَبَتِهَا يَدٌ كَأَحَدِي يَدَيْهَا تَامَّةٌ بِعَضْدِهَا وَمَفَاصِلِهَا وَظِلْفُهَا تُعْخِرُهَا بِإِرَادَةِ حَرَكَتِ قَبْضٍ وَبَسْطٍ وَإِنَّمَا اسْتَحِفُّ أَنْ يُنْسَبَ إِلَى الْغَلْظِ لِعَدَمِ وُجُودِ النَّمَقَةِ فِيهِ وَكَوْنِهِ فِي صِدِّ مَوْجِعِهِ وَخِلَافِ جِهَتِهِ ٢ فَكُلُّ هَذِهِ الْأَقْسَامِ وَمَا يُشَبِّهُهَا مِمَّا لَهَا كُنْتُ مَحْصُومَةً مِنْ كُنْتِي غَيْرَ مَقْبُولَةٍ عِنْدَ مَنْ لَا يُشَاهِدُهَا أَوْ لَا يَجِدُ فِيهَا شَرَايِطَ صِفَةِ الْخَبَرِ ٣

٢. وَأَمْرُ الْأَمْرَارِ قَدْ شُوْهِدَ جَارِيًا تَجْرِي النَّسَبِ كَاخْتِصَابِ حَبِيرٍ وَأَمْتَالِهِمْ بِهِ وَتَتَلَفُّ أَيْضًا بِمَوَاضِعَ دُونَ غَيْرِهَا كَفَرْعَانَةِ وَالْيَمَامَةِ فَإِنَّهُ يُوجَدُ فِيهِمَا عَلَى مَا حَكَاهُ الْمُخْبَلُونَ مِنْ طُولِ الْأَنْثَرِ مَا لَا يُوْجَدُ فِي غَيْرِهَا مِنَ الْبُلْدَانِ وَكَذَلِكَ فِي الْعَرَبِ وَالْهِنْدِ يُوقُّ عَلَيْهِمْ ١ هَذَا أَبُو مَعْشَرٍ الْبَلْخَشِيُّ قَدْ حَكَى عَنْهُ أَبُو سَعِيدٍ شَاذِلُنْ فِي كِتَابِ مَذَاكِرَتِهِ بِالْأَسْرَارِ فَإِنَّهُ أَفْضَلَ إِلَيْهِ مُؤَيَّدٌ لِأَنَّهُ مِلْكٌ اِتْرَاحًا شَبِيهَا ٢ مَجْرُوحًا ٣ PR تقدمها Mes. c بالخراسان PR b التنية PR a

سَرْدِيْبٍ وكان طالعُه المَوزَنَ زَحَلُ في السَّوْطَانِ وَالشَّمْسُ في الجَدِي مُحْكَمٌ اَبُو مَعْشَرٍ بَانَ يَعِيشُ  
 دَوْرَ زَحَلِ الْاَوْسَطِ قَالِ فَلَمَّا لَمْ سُبْحَانَ اللّهِ كَذَخْدَاهُ رَاجِعٌ فِي بُحْرَانِ الرُّجُوعِ فِي بَيْتِ سَاقِطٍ  
 مِنَ الْاَوْتَانِ لَا يُعْطِيهِ اِلَّا دَوْرَهُ الْاَصْغَرُ وَيُحْتَلِجُ اَنْ تَنْقُصَ مِنْهُ الرُّجُوعُ الْخَمِيسَ ظِلَالٌ فِي فَوْلَاهُ اَفْهَلُ  
 اَقْلِيْمٍ قَدْ تَقَدَّمَ الْحُكْمُ بِطَوْلِ الْأَعْمَارِ فَكَثِيرًا مَا يَعِيشُ مِنْهُ الْاِنْسَانُ عَيْشَ الْهَرَمِ وَصَاحِبِهِمْ زَحَلُ  
 وَيَنْقُصُ اَنْ الْاِنْسَانُ اِذَا مَاتَ فِيهِمْ قَبْلَ اَنْ يَبْلُغَ دَوْرَ زَحَلِ الْاَوْسَطِ تَنَجَّبُوا مِنْ سُرْعَةِ مَوْتِهِ فَاِذَا  
 اسْتَوَقَّى عَلَى الدَّخْدَانِيَّةِ زَحَلُ فِي اَقْلِيْمٍ هُوَ لَمْ يَنْقُصَ مِنْ دَوْرِهِ الْاَكْبَرِ وَالْاَوْسَطِ كَثِيرٌ نَقْصَانِ  
 اِلَّا اَنْ يَكُوْنَ سَاقِطًا قُلْتُ فَهُوَ سَاقِطٌ قَالِ سَاقِطٌ مِنْ شَكْلِ النَّظَرِ وَلَيْسَ بِسَاقِطٍ مِنَ التَّذْيِيْرِ (١)  
 وَاسْرَارُ الشَّاذِ كَثِيرَةٌ وَكَذَلِكَ هُوَ فِي بَيْتِ تَحْتَ الْأَرْضِ وَالْاَشْجَرِ فِي هَذِهِ الْحَالَةِ أَمْرٌ يُحِبُّ فَكَّرُوا  
 فِي هَذَا الْمَوْضِعِ بِطَوْلِ أَعْمَارِ اَقْلِيْمٍ دُونَ اَقْلِيْمٍ وَحَقٌّ فِي مَوْضِعٍ آخَرَ عِنْدَ أَنَّهُ كَانَ حَاضِرًا عِنْدَهُ  
 ١. وَابْنُ سَالَةَ اَبُو هَيْصَةَ صَاحِبُ الصَّفَارِ عَنْ شَيْءٍ كَانَ يَخَافُهُ فِي دَلَائِلِ مَوْلِدِهِ فَقَالَ اَبُو مَعْشَرٍ تَدْرِي  
 عَلَى كَمْ سَنَةٍ مَاتَ وَالذِّكْرُ قَالِ نَعَمْ قَالِ فَهَلْ بَلَغَتْ ذَلِكَ السِّنُّ قَالِ قَدْ جَاوَزَتْهُ قَالِ فَتَدْرِي عَلَى  
 كَمْ سَنَةٍ مَاتَتْ أُمُّكَ قَالِ نَعَمْ قَدْ جَاوَزَتْهُ قَالِ فَتَدْرِي كَمْ عَاشَ جَدُّكَ أَبُو أَبِيكَ قَالِ نَعَمْ وَلَمْ  
 أَبْلُغْهُ بَعْدَ قَالِ فَالنَّظَرُ هَلْ يُوَافِقُ هَذِهِ الْمُخَالَفَةُ الَّتِي دَلَّ عَلَيْهَا مَوْلِدُكَ ثُمَّ جَدَّكَ قَالِ بَلَى هُوَ  
 مُوَافِقٌ لَمْ قَالِ فَحَقٌّ لَكَ اَنْ تَخَافَ فَرَّ قَالِ اَبُو مَعْشَرٍ الطَّبِيعُ أَغْلَبُ فَكُلُّ مَنْخَسَةٍ وَافَقَ الْاِنْسَانُ  
 ١٥. بُلُوغُهَا عَلَى مَقْدَارِ عُمُرِ أَبِيهِ أَوْ أُمِّهِ أَوْ جَدِّهِ أَوْ أَبِي أَبِيهِ فَهَلْ لَا يَجَاوِزُهَا إِلَّا بِشَهَادَاتٍ قَوِيَّةٍ وَلِذَلِكَ  
 هَاطَرٌ فِي الْغُرُوسِ ٥. وَالزُّرْعُ فَإِنَّ مِنْهَا أَنْوَاءًا مَعْرُوفَةً بِالْبَقْلَةِ وَأَنْوَاءًا بِسُرْعَةِ الْآثَاتِ إِلَيْهَا وَتَقْصِيرِ مُدَّةِ  
 بَعَائِهَا فَأَقْرَبُ فِي هَذَا الْمَوْضِعِ أَيْضًا بِأَنَّهَا تَجْرِي، تَجْرِي النِّسْبُ فَذَلِكَ مَا تَعَلَّقُوا بِهِ مِنْ قُلِي أَصْحَابِ  
 الْحُجَرِ بَاطِلٌ لِأَنَّ ذَلِكَ عِنْدِي غَيْرُ مُتَتَبِعٍ بَلْ هُوَ وَاجِبٌ كَمَا قَدْ مَنَّا

وَإِذَا كَانَ اِنْكَارُ كُلِّ مَا لَمْ يَتَّفِقْ فِي زَمَانِهِمْ أَوْ مَكَانِهِمْ حَتَّى يُشَاهِدُوهُ وَلَمْ يَكُنْ يَسْتَحِيلُ  
 ٢. فِي الْعَقْلِ كَثِيرٌ اِنْكَارُ لَمْ يَغْرُوا بِشَيْءٍ غَلَبَ عَنْهُمْ فَإِنَّ الْحَوَادِثَ الْعَظِيمَةَ غَيْرَ مُتَّفِقَةٍ فِي كُلِّ وَجْهِ  
 وَإِذَا اتَّفَقَتْ فِي قَرْنٍ لَمْ يَتَّصِلْ بَيْنَ بَعْدِي عِنْدَ مُصْبِي الدَّهْوَرِ وَرُجُودِ الْأَعْطَابِ إِلَّا بِالْأَحْسَابِ  
 وَتَوَاتُرِهَا بَلْ لَوْ دَقَّقُوا هَذَا مِنْ فِعْلِهِمْ لَلَانَا السُّوْطَانِيَّةُ الْخُصَّةُ وَالرَّهْمُ اَنْ لَا يُصَدِّقُوا النَّاسَ  
 فِي كَوْنِ بُلْدَانٍ فِي الْأَرْضِ غَيْرِ مَا فِيهِ وَأَمْثَالُ ذَلِكَ مِنَ الْقَصَائِدِ وَلَوْ سَمِعْتَهُ فِيمَا يَخْتَكُمُهُ

الغروس R الغروس L الغروس P والاسرار R ٥

وَجَدْتَهُمْ مُعْتَرِضِينَ<sup>a</sup> إِلَى أَثَابِيلَ الْهِنْدِ وَمُعَلِّينَ عَلَى تَحَارِيفٍ يُصَيِّفُونَهَا إِلَيْهِمْ وَتَحْتَجِبِينَ دَائِمًا  
بِوُجُودِ صَنِيعٍ عِنْدَهُمْ مَحْبُوتٍ مِنْ حِجَارَةٍ قَدْ اجْتَمَعَ فِي عُنُقِهِ أَطْوَأَى كَثِيرَةً حَدِيدِيَّةٌ وَفِي تَوَارِيخِ  
عَشَرَاتِ أُنُوفِ الْهِنْدِ وَأَنَّهَا إِذَا عُدَّتْ بَلَّغَتْ مَدَّةَ مِنَ السَّنِينَ عَظِيمَةً فَذَا حَدَّثَتْهُمْ بِأَنَّهُمْ اعْنَى  
الْهِنْدِ يَزْعُمُونَ أَنَّ مَلِكًا جَمَالًا بَدَّهَرُ وَفِي الْمَدِينَةِ الَّتِي يُجْلِبُ مِنْهَا الْأَعْلِيلُجُ وَالْأَمَلُجُ<sup>b</sup> وَالْبِيلِيلُجُ  
دَعَا مَائَتَيْنِ وَخَمْسِينَ سَنَةً يَرْكَبُ وَيَتَعَبَّدُ وَيَنْكِحُ وَيَجْرِي تَجْرَى الشُّبَّانِ وَكَانَ ذَلِكَ بِالْعِلَاجِ  
أَنْكُرَهُ وَقَالُوا أَنَّ الْهِنْدَ طَاهِرُ الْكَلْبِ غَيْرُ تَحْتَلِينَ لِأَنْتَسَابِهِمْ إِلَى الْوَحَى فِي عُلُومِهِمْ فَلَا يُؤْتَفُ  
بِقَوْلِهِمْ وَأَخَذُوا يَلْكَرُونَ رَكَضَةً مَا يَدْعُمُونَ يَدِي فِي بَابِ الدِّمَنِ وَالْمَلَّةِ وَالْتَوَابِ وَالْعِقَابِ مَا  
يَعْلَمُونَهُ مِنْ تَعَذُّيبِ الْأَبْدَانِ بِصُنُوفِ الْعَذَابِ، وَمَا عَنِ اللَّهِ تَعَالَى أَنَّ هَذِهِ الْفِرْقَةَ يَقُولُهُ بَلْ كَذَبُوا  
بِمَا كَرُّ جَحِطُوا بِعِلْمِهِمْ وَيَقُولُهُ وَإِنْ كَرُّ يَهْتَدُوا بِهِ فَسَيَقُولُونَ هَذَا أَفَكَ قَدِيمٍ يَقْرُونَ بِمَا يُؤَافِقُهُمْ  
١. وَإِنْ أَخَفَّفَ وَيَغْرِوْنَ بِمَا يُخَالِفُ عَقْدَهُمْ وَإِنْ صَدَقَ هـ وقد وَقَفْتُ لِأَيِّ عَبْدٍ اللَّهِ الْحَسَنِ بْنِ  
أَبِرَاهِيمَ الطَّبْرِيِّ الشَّاتِلِيِّ عَلَى مَقَالَةٍ فِي كَيْفِيَّةِ الْعَمَلِ الطَّبِيعِيِّ ذَكَرَ أَنَّ غَايَتَهُ مَائَةٌ وَارْبَعُونَ سَنَةً  
شَمْسِيَّةً لَا يُمْكِنُ الزِّيَادَةُ عَلَيْهَا وَطُلُفُ الْقَوْلِ بِلَا يُمْكِنُ مَطَالَبُ<sup>c</sup> حُجَّةٍ تَضْطَرُّ إِلَيْهَا النَّفْسُ وَتُطْمِئِنُّ  
بِهَا وَلَمْ يَقُمْ هُوَ عَلَى ذَلِكَ يَوْهَانًا سِوَى أَنَّهُ قَدَّمَ فَقَالَ أَنَّ لِلْإِنْسَانِ ثَلَاثَ كِمَالَاتٍ أَحَدُهَا بِلُوغُهُ  
وَهُوَ وَقَدْ أَمَكَانَ حُدُوثُهُ مِثْلُهُ<sup>d</sup> وَهُوَ رَأْسُ السَّابُوعِ الثَّلَاثِ وَالْمَلَأُ الثَّلَاثِي حِينَ تَبْتَنُّ لَهُ النَّفْسُ  
٥. الْفِكْرِيَّةُ وَخَرَجَ عَقْلُهُ مِنَ الْقُوَّةِ إِلَى الْفِعْلِ وَهُوَ رَأْسُ السَّابُوعِ السَّادِسِ وَالْمَلَأُ الثَّلَاثِي حِينَ يَصْلُحُ  
لِأَنَّ يَسُوسَ نَفْسَهُ أَنْ تَوَحَّدَ وَخَاصَّتَهُ أَنْ تَفْعَلَ وَصَاتَهُ أَنْ تَمْلِكُ قُلُوبًا وَمَجْمُوعُ هَذِهِ الْمَلَالَاتِ مَائَةٌ  
وَارْبَعُونَ، وَلَا يُدْرَى بِأَيِّ نِسْبَةٍ اسْتَخْرَجَ أَبُو عَبْدِ اللَّهِ هَذِهِ الْأَعْدَادَ فَانَّهُ لَا تَنَاسَبَ بَيْنَهَا وَلَا  
بَيْنَ تَعَاضُلِهَا طَاهِرٌ بَلْ نُسَلَّمْنَا لَهُ أَنَّ عَدَدَ كِمَالَاتِهِ ثَلَاثَةٌ فَرَّعَدْنَا مِنْهَا مَا عَدَدَ وَقُلْنَا فِي  
آخِرِ الْأَمْرِ<sup>e</sup> أَنْ لَمْ تَخْبِ الْمُطَالَمَةَ بِالْبَرْهَانِ أَنَّهَا مَائَةٌ سَنَةً أَوْ أَلْفٌ أَوْ مِثْلُهُ<sup>f</sup> لَمْ يَكُنْ بَيْنَنَا وَبَيْنَهُ  
٤. فَرَّقَ عَلَى أَنَّا نَحْجِدُ بُلُوغَ الْإِنْسَانِ فِي دَقِيرًا إِلَى الْأَحْوَالِ الَّتِي جَعَلَهَا عَلَمًا لِلْمَلَالَاتِ فِي غَيْرِ مَا ذَكَرَهُ  
مِنَ السَّابُوعِ وَالْأَوَّلَاتِ وَاللَّهُ أَعْلَمُ بِمَغْزَاهُ هـ وَأَمَّا عِظَمُ الْأَجْسَامِ فَإِنَّ لَمْ يَكُنْ وَاجِبًا لَعَدَمِهِ الْآنَ فِي  
الْمُشَاهَدَةِ وَلِبَعْدِ الْعَهْدِ بِالزَّمَانِ الْحَكِيمِيِّ ذَلِكَ عَنْ قُرْبِهِ فَلَيْسَ بِمُنْتَبِعٍ لِذَلِكَ وَهُوَ الذِّكْرُ

سنة  $d$   $R$  fehlt الاملج  $c$   $R$  fehlt حَدَّثْتَهُمْ  $b$   $P$  مقرين  $R$  معتربين  $a$   $P$   
متليه  $f$   $Ms.$  طاهرا  $e$   $Ms.$

تَنْطَفُفُ يَمِثْلُهُ فِي أَبْدَانِ الْجَبَّارِينَ لَمْ يَتْرَكْ بَعْدَ مُشَاهَدَةِ بَنِي إِسْرَائِيلَ أَيَّامَ فَلْيَطْعَنَ فِيهَا طَائِعٌ  
 بَلْ لَوْ كَانَتْ تُمَتِّلُ عَلَيْهِمْ وَيَتَلَوَّنَهَا ثُمَّ لَمْ يَكُونُوا يُكَيِّدُونَ التَّالِينَ لَهَا وَلَوْ كَانَ الْجَبَّارُونَ عَلَى  
 خِلَافٍ مَا ذُكِرَ لَدَّبُوا تَالِي التَّوَرِيَةِ أَنْ تَطْفُفَ بِخِلَافِ الْمُشَاهَدَةِ وَلَوْلَا أَنَّ فِرْعَا مِنْ النَّاسِ كَلَّوْا عِظَامَ  
 الْأَجْسَامِ قَدْ زَادَ اللَّهُ بَسْعَةً فِيهَا لَمَا بَقِيَ ذِكْرُهُ فِي أَلْسِنِ النَّاسِ بِالتَّوَاتُرِ وَلَمَّا شَبَّهُوا بِهَا كُلَّ مَنْ  
 ٥ هَلَّى جَنْسَهُمُ الْمَعْرُوفَ فِي الْبَرِّ وَلِذَلِكَ كَفَّيَ عَادَ فَقَدْ جَرَى التَّشْبِيهُ بِهِمْ وَأَيُّنَ فِي بَتَّصْدِيقِهِمْ أَيَّامُ  
 فِي أَمْرِ عَادَ فَلَهُمْ يُنْكِرُونَ مَا هُوَ أَقْرَبُ عَيْدًا وَأَظْهَرُ حَالًا وَجَحْتَجُونَ بِمَا لَا يُسَارَى أَضَعَفَ التَّحْجِجَ  
 يَحْتَجُّ بِهِ عَلَيْهِمْ وَيَعْرِثُونَ مِنْ قَبْلِ التَّحْجِجِ الدَّوَامِغَ ٥ كَانَهُمْ تَمَّ مُسْتَنْفَرَةً فَرَّتْ مِنْ قَسْرَةٍ وَمَا لَهَا  
 عَسَامَ يَقُولُونَ فِي آثَارِ النَّاسِ الْعِظَامِ الْمَوْجُودَةِ الْآنَ مِنَ الْبُيُوتِ الْخَفُورَةِ فِي صَرِّ الصُّخُورِ فِي  
 جِبَالٍ مَدِينٍ وَالْقُبُورِ الْمَحْتَوِيَةِ فِيهَا وَالْعِظَامِ الْمَدْفُونَةِ فِي أَجْوَاهِهَا عِظَامُ الْإِبِلِ كَبْرًا أَوْ أَعْظَمَ وَالنَّحْسِ  
 ١٠ الَّتِي لَا يُمْكِنُ مَعَهُ الدَّخُولُ فِيهَا إِلَّا بَعْدَ كَلْبِ الْمَخْرِثِ بِشَىْءٍ وَأَجْمَاعُ أَهْلِ تِلْكَ الْمَوَاضِعِ  
 أَنَّهُمْ أَهْلَابُ الظُّلْمَةِ وَإِذَا سَمِعُوا بَيِّنَ الظُّلْمَةِ يَضْحَكُونَ هَرَّةً وَيَلُؤُونَ أَشْدَّاقَهُمْ أَتَقَعُ وَيَشْمُخُونَ  
 بِالْوُجْهِ قَرَحًا بِمَا هُتُوَ وَاعْتِقَادًا مِنْ أَنْفُسِهِمُ الْفَضْلَ وَالْخُرُوجَ عَنْ جُمْلَةِ الْعَوَامِ وَاللَّهُ حَسْبُهُمْ وَلَنَا  
 أَعْمَالُنَا وَلَهُمْ أَعْمَالُهُمْ ٥

وَقَدْ أَصْبَحَتْ فِي بَعْضِ اللَّتَبِ جَدَائِلُ تَشْتِمِلُ عَلَى مَدَدِ مُلُوكِ الْفُورِ وَمِ أَهْلِ الْمُجِيلِ وَمَدَدِ مُلُوكِ  
 ٥ هَالِقِطِ الدِّعْنِ كَانُوا يَصْرُ وَالْمُلُوكِ الْبَطَالِسَةِ الْمُسَمَّيْنَ بِظُلْمِيوسَ إِذْ كَانَ الْأَسْكَندَرُ أَوْحَى عِنْدَ وَفَاتِهِ  
 أَنْ يُلْقَبَ كُلُّ قَائِدٍ فِي الْيُونَانِيِّينَ بَعْدَهُ بِهَذَا الْقَلْبِ تَهْجِيلًا لِلْعُدَّةِ إِذْ تَرَجَّمَتْهُ الْحَرْبُ وَوَجَدَتْ  
 مَعَهَا تَوَارِيخَ مُلُوكِ الرُّومِ بَعْدَهُمْ وَكَانَتْ الْبُسْتُونَ فِيهَا مِنْ مَوْلِدِ إِبْرَاهِيمَ إِلَى الْأَسْكَندَرِ الْفَرَسِيِّ وَبِشَا  
 وَتَسْعِينَ وَفِي أَتَرَّ مِمَّا تَكْثَرُ الْبِهْزُ وَالنَّصَارَى وَأَهْلَابُ الْقِرَائَاتِ فَتَقَلَّتْ تِلْكَ الْجَدَائِلُ بِعَيْنِهَا  
 إِلَى هَذَا الْمَوْضِعِ وَلَمْ يُسَاعِدِ الرُّومَانُ عَلَى تَصْصِيحِ أَسْمَاءِ الْمُلُوكِ بِالسَّمَاعِ فَلْيَبَالِغْ فِي تَصْصِيحِهَا  
 ٢٠ وَأَصْلَاحِهَا مِنْ عَسَى وَقَفَ عَلَيْهَا طَالِبًا مَا طَلَبْتَهُ مِنْ تَسْهِيلِ الْأَمْرِ عَلَى الْمَرَاتِ وَأَزَالَةِ مَسْرُوسَةِ  
 الطَّلَبِ عَنْهُ وَلَا يَنْسَخْتُهَا وَمَا فِي سَائِرِ الْجَدَائِلِ إِلَّا مَنْ لَهُ مَعْرِفَةُ حُرُوفِ الْجَدِيلِ وَجَنَابَةِ صَادِقَةٍ  
 بَتَّصْدِيقِهَا فَتَبْأُ بِنَقْلِ الرَّاقِينَ إِذَا تَدَاوَلَوْهَا وَلَا يُمْكِنُ إِصْلَاحُهَا إِلَّا فِي سِتِينَ كَثِيرَةً  
 وَهَذِهِ فِي الْجَدَائِلِ الْمُنْقُوَّةِ ٥

a P الدوامع b fehlt in Mss c Von und bis die zucke fehlt in R.

| جداول السنين | ما قبل الميلاد | تسمية ملوك آشور واهل الموصل وعدد سبعة وثلاثون ومذتهم الف. وثلاثمائة وخمسة سنين * |
|--------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| ٣            | سب             | بالوس                                                                            |
| ١١٢          | نب             | نينوس الذي بنى بالوصل نينوى وولد ابراهيم في سنة [مم] من ملكه                     |
| ١٥٩          | مب             | اشعوم امرأته بانيّة سامراء العتيقة التي بالجانب الغربي من سرّ من رأى             |
| ١٩٢          | نح             | زاميس بن نينور الذي أتى ابراهيم به فهرب منه في [سنة كم] من ملكه الى ارض فلسطين   |
| ٢٢٢          | ل              | اربيوس                                                                           |
| ٢٣٢          | م              | اريلوس                                                                           |
| ٢٣٢          | ل              | اخشيرش                                                                           |
| ٢٣٣          |                | ارميشرس                                                                          |
| ٢٣٧          | له             | بلاخوس                                                                           |
| ٢٤١          | نب             | بلوس                                                                             |
| ٢٥١          | لب             | الطاندوس                                                                         |
| ٢٥٨          | ل              | ماسوقوس                                                                          |
| ٥٨٩          | ل              | منضالوس                                                                          |
| ٥٩٩          | ك              | اسفارس                                                                           |
| ٥٩٩          | ل              | ماسولوس                                                                          |
| ٩٠١          | م              | اسفارتوس                                                                         |
| ٩٢١          | م              | اسقانيشوس sic                                                                    |
| ٩٠١          | مه             | امريطوس PR امريطوس                                                               |

a In L fehlt das Namensregister.

|      |    |                                                                                                                                                                     |
|------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ٧١١  | ٥٢ | بلاخوس                                                                                                                                                              |
| ٧٤١  | ل  | بالاكارس                                                                                                                                                            |
| ٧٤٣  | لب | لنفريانس                                                                                                                                                            |
| ٧٨٣  | ك  | سوسيرس                                                                                                                                                              |
| ٨٦٣  | ل  | لنفاروس                                                                                                                                                             |
| ٨٩٨  | مد | فنيلاس                                                                                                                                                              |
| ٨٨٧  | يط | سوسرموس                                                                                                                                                             |
| ٩٣٤  | لر | ميثريوس                                                                                                                                                             |
| ٩٥٥  | لا | طوطانس* في ايامه سُبِيَتْ مَدِينَةُ اِيلْيُوسِ وَكَانَ الْيُونَانِيُّونَ يُحَارِبُونَهَا                                                                            |
| ٩٩٥  | م  | طوطيوس                                                                                                                                                              |
| ١٠٢٥ | ل  | ثليميوس sic                                                                                                                                                         |
| ١٠٩٥ | م  | دروكلوس في ايامه تَلَكَّ دِلُودَ عَلَى بَنِي اسْرَائِيلَ                                                                                                            |
| ١١٠٣ | لح | أوفيلاس                                                                                                                                                             |
| ١١٤٣ | م  | لواسانوس وفي ايامه تَقَسَّمْ بَنُو اسْرَائِيلَ بِأَثْنَيْنِ                                                                                                         |
| ١١٨٣ | ل  | فريطياناس                                                                                                                                                           |
| ١١٩٣ | ك  | افراطوس                                                                                                                                                             |
| ١٢٤٣ | ن  | افراتاناس بعد مَبِّ سَنَةٍ قَسَرَ يَوْمًا مِنْ مَلِكِهِ وَلَدَ امِيرُوسَ الشَّاعِرَ<br>الْمُتَقَدِّمُ عِنْدَ الْيُونَانِيِّينَ لَعَرِيَّ الْقَيْسِ عِنْدَ الْعَرَبِ |
| ١٢٨٥ | مب | اقراغاناس                                                                                                                                                           |
| ١٣٠٥ | ك  | كونو قنفريراس sic                                                                                                                                                   |

a Der Schluss der Tabelle von Tautanes an fehlt in R.

حَتَّى أَهْلَ الْمَغْرِبِ مِنْ هَذَا الْمَلِكِ الْأَخِيرِ أَنَّ يُؤْتَسَ بَعْدَ فِي زَمَانِهِ إِلَى لِيَنْبُوهِ وَأَنَّ رَجُلًا مِنْ  
الْعَجَمِ يُسَمَّى بِالْعِبْرَانِيَّةِ أَرَامِيٍّ وَالْفَارَسِيَّةِ دَهْ أَيْ وَالْعَرَبِيَّةِ عَجَاجًا خَرَجَ عَلَى هَذَا الْمَلِكِ وَحَارَبَهُ  
وَهَزَمَهُ وَخَتَلَهُ وَأَسْتَوَى عَلَى الْمَمْلَكَةِ إِلَى أَنَّ قَامَ بِالْمَلِكِ الْإِلْيَانِيُّونَ وَهُمْ مُلُوكُ بَابِلَ الْمَعْرُوفُونَ عِنْدَ أَهْلِ  
الْمَغْرِبِ بِالْكَلدَانِيِّينَ وَكَانَ مُلْكُهُ اثْنَتَيْنِ وَسَبْعِينَ سَنَةً ۖ وَلَمَّا جَاءَ الْكَلْدَانِيُّونَ بِالْإِلْيَانِيِّينَ ۖ بَلَغَ عِبَائُهُمْ  
هَ بَبِلَ فَاتُّمَّ كَانُوا يَنْزِلُونَ بَلْخَ وَمَا وَرَدُوا الْعِرَاقَ جَرَى أَهْلُ الْمَغْرِبِ فِي تَسْمِيَتِهِمْ بِالْكَلدَانِيِّينَ عَلَى  
مَا كَانُوا يَجْرُونَ عَلَيْهِ قَبْلَ فِي عِبَائِهِمْ ۖ وَحَتَّى يَعْصُ أَهْلُ الْأَخْبَارِ أَنَّ نَعْرُودَ بْنَ كُوشَ بْنِ حَامِرِ  
ابْنِ نِجَاحٍ مَلِكًا بَعْدَ ثَلَاثِ وَعِشْرِينَ سَنَةً مِنْ لَدُنْ تَبْلَيْلَ الْأَلَسِّيِّ بِبَابِلَ فِي أَوَّلِ مَلِكِيَّةِ قَامَتْ فِي  
الْأَرْضِ وَتَبْلَيْلَ الْأَلَسِّيِّ بِبَابِلَ كَانَ مُوَافَقًا لِمَوْلِدِ أَرَعُو ۖ وَذَكَرَ مُلُوكًا قَامُوا بَعْدَهُ إِلَى أَنَّ بَلَغَ الْأَمْرُ إِلَى  
مُلُوكِ أَمُورَ الَّذِينَ نَطَفَ الْجَدِيدُ الْمُتَقَدِّمُ بِمَدَدِهِ ۖ وَهَذَا جَدِيدُ مُلِكِ الْمُلُوكِ الَّذِينَ ذَكَرُوا ۖ

|                                           |           |          |            |
|-------------------------------------------|-----------|----------|------------|
| ١٠                                        | ملوك بابل | سنة ملكه | سنة السنين |
| نمرود بن كوش                              | سط        | ٣١       |            |
| فمنورس                                    | د         | ١٥٢      |            |
| صاميرس                                    | هـ        | ٣٦١      |            |
| ارخشاط                                    | و         | ٣٦٦      |            |
| ١٠ وبقي بابل بلا ملك الى ان ملك الاثوريين | .         |          | ٣٦١        |

أَرَامِيٍّ *a* *Mss.*      الْإِلْيَانِيِّينَ بِالْكَلدَانِيِّينَ *b* *Mss.*      أَرَعُو *c* *Mss.*

وقد وَجَدْنَا لِأَحْمَدَ بَابِلَ أَيْضًا تَوَارِيخَ مُلُوكِهِمْ مِنْ نَدْنٍ يُخْتَصَرُ الْأَوَّلُ إِلَى وَقْتِ تَحْوِيلِ التَّوَارِيخِ عَنْهُمْ بِمَوَاتِ الْأَسْكَندَرِ الْبَنَاءِ حَوْلَ الْمُلُوكِ الْبَطَالِسَةِ فَأَقْبَتْنَاهَا مُصَحَّحَةً أَشَدَّ وَإِنْ كَانَ أَجْمَاهُ الْمُلُوكِ غَيْرَ مُصَحَّحَةٍ سَمَاءً بَلْ هُوَ مَنْقُولٌ عَلَى قِيَّاتِ الْخُرُوفِ ۚ وَهَذَا هُوَ الْمَجْدُولُ الْمَتَمِّينَ لَهَا ۝

### جدول ملوك اللدانيين<sup>a</sup>

| تختنصر الأول   | ومنه مبدأ التواريخ في الماحسطى | ما قاله | ما قاله |
|----------------|--------------------------------|---------|---------|
| نبرخذناصر      | نديموت                         | ب       | بد      |
| حديرون         | خنزيرفور                       | "       | يو      |
| أيلوصو         | (أيلوبيو)                      | "       | كا      |
| مردقنفذ        |                                | يب      | كو      |
| أريقينو        |                                | "       | لج      |
| أبسلطيس        |                                | ب       | مج      |
| بيبل يمس       |                                | ج       | مد      |
| أوترايدندر     | (أوترايديجو)                   | د       | مح      |
| أرسفل          | (أريغفل)                       | ا       | ند      |
| سسميمورنقش     | (سسميمورنقش)                   | د       | نظ      |
| أبسلطيس الثاني |                                | ح       | سر      |
| أرتيدينو       | (أرتيدينو)                     | يج      | ف       |
| سسدوكس         |                                | كا      | ي       |
| فلسرورفيلدن    | (فابولفسرو فيلندن)             | كب      | فكب     |
| نبرخذناصر      |                                | كا      | قمج     |

<sup>a</sup> Das Namensverzeichnis fehlt in L.

|                  |    |                            |                           |
|------------------|----|----------------------------|---------------------------|
| قصر              | مع | تَحْتَنَصُرُ               | قَتَحْ بَيْتِ الْمَقْدِسِ |
| قصر              | ب  | برخلالتغرا                 |                           |
| قصب              | د  | بلطشامر                    |                           |
| رط               | يو | داريوس الماداي الاول       |                           |
| ربح              | ط  | كورش                       | بالي بيت المقدس           |
| ركو              | ح  | قوبسوس                     |                           |
| رصب              | لو | داريوس                     |                           |
| رلج              | كا | احشيره                     |                           |
| شكو              | مع | ارطخشست الاول              |                           |
| شمه              | يط | داريوس                     |                           |
| شما <sup>a</sup> | مر | ارطخشست الثاني             |                           |
| تيب              | كا | اخوس                       |                           |
| تهيد             | ب  | مرون <sup>b</sup>          |                           |
| تكا              | د  | داريوس بن ارسيمخ           |                           |
| تكج <sup>c</sup> | ح  | الاسكندر بن ميقلدون البتاء |                           |

فَ أَنْتَقَلَ التَّارِيخُ إِلَى فِيلِافُوسَ

<sup>a</sup> *Ms.* صمن <sup>b</sup> قرون *P*, فسرون oder فسرون *R* <sup>c</sup> نكد *Ms.*

تَسْمِيَةُ ملوكِ القِبْطِ الَّذِينَ كانوا بِمِصْرَ وَعِندَهُمْ اَرْبَعَةُ وَثَلَاثُونَ سِرَى الْفَرَسِ  
وَمِنْهُمْ مَعَ الْفَرَسِ ثَمَانِيَّةٌ وَارْبَعٌ وَتِسْعُونَ سَنَةً ٥

| جملۃ الاسماء | واحد منهم | ما قبله كل واحد منهم |
|--------------|-----------|----------------------|
| ٦٧٨          | قعدن      | ديوسفيليطا           |
| ٢٠٤          | كو        | سمانداوس             |
| ٣٠٥          | كا        | سوسندس               |
| ٣٠٩          | د         | نفاخراس              |
| ٣١٨          | ط         | امانفونس             |
| ٣٣٤          | د         | استوريس              |
| ٣٣٣          | ط         | فسيناخيس             |
| ٣٣٨          | لد        | فسوسدس               |
| ٣٨٩          | كا        | سسولاخوسيس           |
| ٤٠٤          | يد        | اساراثون             |
| ٤١٨          | يج        | طاكلونيس             |
| ٤٢٢          | كد        | فطالاسطس             |
| ٤٥١          | ط         | اساراثون             |
| ٤٩١          | ي         | فساموس               |
| ٥٠٤          | مد        | اولثابواس            |
| ٥١٧          | يب        | ساباقون الحبشى       |
| ٥٢٩          | يب        | سيجس                 |
| ٥٤٩          | ك         | طراخوس الحبشى        |
| ٥٥١          | يب        | امراس الحبشى         |

ج خ L , نع (نسخة i. e.) خ P addit

a In L fehlt das Namensverzeichnis.

|     |     |                         |
|-----|-----|-------------------------|
| ٥٢٨ | ز   | اسطافينائس              |
| ٥٧٢ | و   | ناخفاسوس                |
| ٥٨٢ | ح   | ناخو                    |
| ٦٦١ | مد  | فساماتيفوس              |
| ٧٣١ | و   | دعجوها !<br>Miss. كجنوة |
| ٧٤٩ | يز  | فساموئس                 |
| ٧٧٢ | كه  | واقوس                   |
| ٧٨١ | مب  | اماسيس                  |
| ٨٣٠ | فيد | اهل فارس الى داريوس     |
| ٨٣١ | و   | امرطوبوس                |
| ٨٥٢ | و   | نافرطاس                 |
| ٨٥٢ | يب  | أوخرس                   |
| ٨٥٩ | ب   | فساموث وموناطوس         |
| ٨٦٩ | يج  | ناقاطانباس              |
| ٨٧١ | ز   | طوس                     |
| ٨٧٢ | يج  | ناقاطانباس              |

ثم انتقل التاريخ منهم ومن اللدانيين الى الاسكندر اليوناني

وتردده جداول سى البطالسة والقياسرة والتاريخ من لدن فيلفس ينقسم ثلثة أقسام  
فالقسم الاول سنو فيلفس والثاني سنو اغسطس والثالث سنو دقلطيانوس أما الاول فهو سنو  
الاسكندرانيين غير المكبوسة وأما الثاني فهو سنو الروم وفي المكبوسة وأما الثالث فكدالثي ولكن  
بهذا الملك جدد التاريخ لأن الملك لما انتقل اليه بقي في عقبيه وتقصير من بعده ثم لم يذكر  
تاريخ غيره وإن زال الملك عن قبيلته مراراً والله اعلم - وهذه تلك الجداول \*

أَسْمَاءُ مُلُوكِ مَدِينَةِ مَقْدُونِيَّةٍ وَفِي الْيُونَنِيِّينَ<sup>a</sup>  
الْمُلُوكِيُّونَ بِالْبَطَالِسَةِ

| ما تسمى له واحد منهم | جملته السنين |                                                                                                                                                                     |
|----------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ر                    | ٧            | فيلفوس                                                                                                                                                              |
| يب                   | ٤            | الاسكندر بن فيلفوس وهو الثاني                                                                                                                                       |
| ك                    | ٣١           | بطلميوس بن ارنبا النطقى <sup>٥</sup> غزا فلسطين وصعد <sup>٦</sup> في بيت المقدس<br>وسعى <sup>٧</sup> بنى اسرائيل فَرَّ أَطْلَقَهُمْ وَحَبَّاهُمْ بِأَيَّةِ حَرَمِهِ |
| خ                    | ٧            | بطلميوس فيلدلفوس حُبَّ الأَخ <sup>٨</sup> نَقَلَ التَّوْبَةَ إِلَى الْيُونَنِيَّةِ                                                                                  |
| كه                   | ١٠٢          | بطلميوس اورغيطس الصانع الأول                                                                                                                                        |
| يز                   | ١١٩          | بطلميوس فيلمطور حُبَّ الأُمِّ                                                                                                                                       |
| كد                   | ١٢٣          | بطلميوس افينيس الصانع الثاني                                                                                                                                        |
| له                   | ١٧٨          | بطلميوس فلوطور المخلص                                                                                                                                               |
| كط                   | ٢٠٧          | بطلميوس اورغيطس الاسكندر الثاني                                                                                                                                     |
| لر                   | ٢٢٣          | بطلميوس سوطر الحديدى حُبَّ الجَهِلِ                                                                                                                                 |
| كط                   | ٢٧٢          | بطلميوس ديونيسيس الخير                                                                                                                                              |
| جدر                  | ٢٧٥          | قلوبطرا الى اَنَ مَنَكَ غَانِيُوس اِيُولِيُوس بِالرُّومِيَّةِ <sup>٩</sup>                                                                                          |
| دز                   | ٢٨١          | وبعد ذلك الى ان مات غَانِيُوس وملك ابنه اغسطس                                                                                                                       |
| يد و                 | ٣٢٤          | وبعد ذلك الى ان قَتَلَهَا                                                                                                                                           |

فِي تَسْمِيَةِ قَلُوبَطْرَا بِطَلْمِيُوسِ اخْتِلَافٌ لِأَنَّهُا أَمْرَاءٌ وَلَمَّا كَانَتْ بِالْأَسْكَندَرِيَّةِ وَكَانَتْ مَلَكَتْهَا لَقِبَتْ  
بِهِ<sup>١٠</sup> غَانِيُوسَ وَهُوَ بِالرُّومِيَّةِ<sup>١١</sup> اِيُولِيُوسَ وَمَعْنَاهُ مَلِكُ الْعَالَمِ<sup>١٢</sup>

<sup>a</sup> Das Namensverzeichnis dieser Tabelle fehlt in L. <sup>b</sup> PR وضع

<sup>c</sup> Mss. الاب <sup>d</sup> Mss. يرومية <sup>e</sup> Mss. لقيمت غانيوس <sup>f</sup> Mss. كد

| جملہ الاسماء | اسماء ملوك الروم<br>سلاطین | <p>وَمِ الْقَبَائِرِ نَزَلُوا رَحْمَةً وَمِنْ بَنُو الْأَصْفَرِ يَعْنِي صُوفَرِ بْنِ نَافَرِ بْنِ هَيْمِ بْنِ<br/>إِسْحَاقَ بْنِ إِبْرَاهِيمَ النَّبِيِّ عَلَيْهِ الصَّلَاةُ وَالسَّلَامُ</p> |
|--------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ١٤           | ج                          | اغسطس قيصر بعد أن قتل فلبيطرا                                                                                                                                                                 |
| ١٥           | كب                         | طيطروس بن اغسطس                                                                                                                                                                               |
| ١٦           | د                          | غاثيوس                                                                                                                                                                                        |
| ١٧           | يد                         | فلوديوس قاتل بولس السليج وشعرون الصفا                                                                                                                                                         |
| ١٨           | يد                         | نارون الملعون قاتل المؤمنين                                                                                                                                                                   |
| ١٩           | ي                          | <p>ايفسينيوس * بعد سنة من ملكه غزا فلسطين وحاصر اليهود ببيت المقدس ثلاث سنين وخرّبها وقتل اليهود وهدّم وأبطل شرائعهم</p>                                                                      |
| ٢٠           | ج                          | طيطوس                                                                                                                                                                                         |
| ٢١           | يد                         | <p>ديمطيانوس * في السنة التاسعة من ملكه نفى يوحنا صاحب الانجيل فاختفى في جزيرة الى موته فرّج وسكن مدينة افسوس</p>                                                                             |
| ٢٢           | ا                          | نارون                                                                                                                                                                                         |
| ٢٣           | خط                         | طرايانوس                                                                                                                                                                                      |
| ٢٤           | كا                         | <p>ادريانوس وهو الذي خرب بيت المقدس وحرّمه في سنة ١٣٠ من ملكه</p>                                                                                                                             |
| ٢٥           | كج                         | <p>انطولينوس * وهو الذي أعاد مزارع بيت المقدس ويذكر جالينوس انه ألف كتابا في التشريح في اول ملكه</p>                                                                                          |
| ٢٦           | لب                         | قيمدوس                                                                                                                                                                                        |

a In L fehlt das Namensverzeichnis.

b P وجزم R

|     |    |                                                                                      |
|-----|----|--------------------------------------------------------------------------------------|
| ۲۴۹ | ک  | اساروس <sup>a</sup> واطنینوس سائسطمس خ                                               |
| ۲۵۰ | د  | انطونینوس وحنه <sup>b</sup> فی آخر ایامه مات جالینوس <sup>b</sup> انطونینوس الوحید خ |
| ۲۵۳ | یج | اسکندروس بن معا <sup>b</sup> وتفسیره العاجز                                          |
| ۲۵۹ | ج  | ماکسیمیانوس                                                                          |
| ۲۷۲ | د  | جوردیانوس غوردیانوس خ                                                                |
| ۲۷۸ | د  | فیلیپس                                                                               |
| ۲۷۹ | ا  | داقیانوس صاحب الکلیف                                                                 |
| ۲۸۲ | ج  | غالوس                                                                                |
| ۲۸۷ | یه | ولونینوس ونوس خ                                                                      |
| ۲۸۸ | ا  | قلودیوس                                                                              |
| ۲۹۴ | د  | اوریلینوس                                                                            |
| ۳۰۱ | ز  | فوروس                                                                                |
| ۳۰۴ | ب  | قارس وگارینس                                                                         |

بزیما *Mss.* *b* اسارون *R* *a*

أَسْمَاءُ مُلُوكِ النَّصْرَانِيَّةِ<sup>٥</sup>

|    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ٢١ | ك    | دقسطيانوس                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ٢٢ | ل ب  | قوسطنطينوس<br>أَوَّلُ مُلِكٍ تَنَصَّرَ وَهُوَ بِلَى سُوْر قُسْطَنْطِينِيَّةَ وَفِي أَوَّلِ سَنَةِ مِنْ<br>مُلْكِهِ ضَلَبَتْ أُمُّهُ هِيلَانِي خَشْبَةَ الصَّلِيبِ حَتَّى وَجَدَتْهُ<br>وَفِي التَّاسِعَةِ عَشْرًا اجْتَمَعَ الْأَسَاقِفَةُ بَنِيْلِيَّةَ فَوَضَعُوا شَرَاعَ<br>النَّصْرَانِيَّةِ ❖ |
| ٢٣ | ك د  | قوسطنطينوس                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ٢٤ | ب    | بوليانوس الفاهر                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ٢٥ | ا    | ولنتيانوس <sup>٥</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ٢٦ | ي د  | وليس المَحْتَرَفُ فِي بَيْتِ تَيْسٍ مِنْهُمْ                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ٢٧ | ي ز  | ثودوسيوس الكبير                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ٢٨ | ي ح  | ارقادجوس ابنه                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ٢٩ | م ب  | ثودوسيوس الصغير لِعَيْنِ نِسْطُورُسَ فِي زَمَانِهِ                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ٣٠ | د    | مارقيانوس وَلِخَايَا امْرَأَتِهِ لِعَيْنِ فِي زَمَانِهِمَا الْيَعْقُوبِيَّةَ                                                                                                                                                                                                                       |
| ٣١ | ي ح  | لاون الكبير وَكَانَ مِنْ أَوْسَاطِ النَّاسِ                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ٣٢ | ي ز  | زينون الارميني وَكَانَ يَعْاقِبِيًّا                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ٣٣ | ك ز  | انسطاسيوس بَنَى عُمْرِيَّةَ وَكَانَ يَعْاقِبِيًّا                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ٣٤ | ط    | يوسطينس                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ٣٥ | ل ز  | يوسطيانوس بَنَى كَنِيسَةَ الرُّعَا                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ٣٦ | ي د  | غلييريوس                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ٣٧ | ي د! | ماوريقوس مَعِينُ كِسْرَى عَلَى بَهْرَامِ شَوِينِ                                                                                                                                                                                                                                                   |

a Das Namensverzeichnis fehlt in L.      b Mss. وتليانوس

|      |     |                                                           |
|------|-----|-----------------------------------------------------------|
| ١٣١٨ | ح ! | قولا الذي حاصره شهربان صاحب كسرى بالقسطنطينية             |
| ١٣٩  | لا  | هرقلس الحكيم                                              |
| ١٤٠  | ا   | قسطنطين ابنه ذبح في الختام                                |
| ١٣٧  | كز  | قسطنطيس                                                   |
| ١٣٣  | يو  | قسطنطيس                                                   |
| ٩٠٣  | ى   | يوسطيانوس جلع الروم انه                                   |
| ٩٠١  | ج   | لنطوس استضعف لما هرم فقعل                                 |
| ٩١٣  | ز   | طبريوس افساروس                                            |
| ٩١٩  | د   | يوسطيانوس الجذوع الالف                                    |
| ٩٢٢  | ج   | فيلپوس                                                    |
| ٩٢٤  | ب   | انسطاس اقليموس خلع لما حجز عن الحرب                       |
| ٩٢٥  | ا   | ثودوسيوس حاصره مسلمة بن عبد الملك                         |
| ٩٣١  | كد  | لاون الاكبر الذي خلع مسلمة ورثه عن القسطنطينية            |
| ٩٨٣  | لد  | قسطنطين بن لاون الاكبر                                    |
| ٩٨٧  | د   | لاون الاصغر بن قسطنطين الاكبر                             |
| ٥٠٥  | يخ  | قسطنطين الاصغر بن لاون الاصغر                             |
| ٥١٠  | "   | المسطه ملكت امر الروم                                     |
| ٥٢٨  | يخ  | نقفورس واستيراي بن نقفورس                                 |
|      | ب   | مخائيل بن جورجس                                           |
|      | ز   | لاون الى ان قتله مخائيل في البيعة                         |
|      | ز   | مخائيل القسطنطيني قاتل لاون بن ثوفيل بن مخائيل القسطنطيني |
|      | ج   | بسميل الصقلي وهو آخر ملوكهم                               |

a Mss. بسطوس

b R لما نهزم ما نفعل P لما نهزم ما نفعل

| ملوك قسطنطينية <sup>a</sup>                                            |    |    |      | ما ملك كل واحد منهم |      | جملة السنين |      |
|------------------------------------------------------------------------|----|----|------|---------------------|------|-------------|------|
| على ما حكاه حمزة الاصفهانى عن وكيع القاضى انه نقلها من كتاب لملك الروم |    |    |      | ١                   | ٢    | ٣           | ٤    |
| قسطنطين بن هيلان الطغر                                                 | لا | لا | لا   | لا                  | لا   | لا          | لا   |
| ابنه قسطنطين                                                           | كد | لا | لا   | لا                  | لا   | لا          | لا   |
| ابن اخيه يوليانيوس                                                     | ب  | د  | نر   | د                   | نر   | د           | نر   |
| ثيودوس                                                                 | ى  | ط  | سم   | ج                   | سم   | ج           | سم   |
| غردينوس والاكنيوس                                                      | و  | لا | عد   | ج                   | عد   | ج           | عد   |
| ارثانس بن ثيودوس                                                       | يج | ج  | فر   | د                   | فر   | د           | فر   |
| ثيودوس بن ارثانس                                                       | مب | لا | نقط  | د                   | نقط  | د           | نقط  |
| مركينوس                                                                | كط | لا | نجم  | د                   | نجم  | د           | نجم  |
| لاوى الاكبر                                                            | يو | لا | نعد  | د                   | نعد  | د           | نعد  |
| لاوى الاصغر                                                            | ا  | لا | نعد  | د                   | نعد  | د           | نعد  |
| زينس                                                                   | فر | لا | نصب  | د                   | نصب  | د           | نصب  |
| نسطاس                                                                  | كو | د  | رابط | ى                   | رابط | ى           | رابط |
| انطليس                                                                 | با | ط  | رلا  | ز                   | رلا  | ز           | رلا  |
| قسطنطينوس                                                              | لح | ج  | رسط  | ى                   | رسط  | ى           | رسط  |
| اصطفانوس                                                               | د  | ج  | رجم  | ا                   | رجم  | ا           | رجم  |
| موتيئس                                                                 | ك  | د  | رصح  | ا                   | رصح  | ا           | رصح  |
| فوقس                                                                   | ح  | لا | شا   | ا                   | شا   | ا           | شا   |
| هرقل وابنه                                                             | لا | لا | شلب  | ا                   | شلب  | ا           | شلب  |
| وفى ملكه وليد النقى عليه السلام                                        |    |    |      |                     |      |             |      |
| وفى ايامه كان المبعث                                                   |    |    |      |                     |      |             |      |
| وفى ايامه كانت الهجرة                                                  |    |    |      |                     |      |             |      |
| وفى ملكه مات النقى عليه السلام                                         |    |    |      |                     |      |             |      |

<sup>a</sup> In R sind die Zahlen der Jahre ausgelassen, in L fehlt das Namensverzeichnis.

|    |    |        |                                                             |
|----|----|--------|-------------------------------------------------------------|
| ك  | •  | شسر !  | قسطنطين بن هرقل                                             |
| ز  | •  | شفذ    | قسطنطين بن امرأة هرقل                                       |
| ى  | •  | شصد    | قسطنطين بن هرقل                                             |
| ج  | •  | شصر    | لاوى ويقال اليون                                            |
| ز  | •  | تيا !  | طباروس                                                      |
| د  | •  | ثيز    | اسطينوس                                                     |
| د  | •  | تكج    | انسطاسيوس                                                   |
| ب  | •  | تكه    | ثيوس                                                        |
| ك  | ج  | تن     | لاوى وفى أيامه تفرم ملك بى أمية                             |
| •  | •  | تته    | لاوى بن قسطنطين الظن أنه سقط رجل مع مذبا ملكه               |
| ط  | ى  | تسد    | قسطنطين بن لاوى                                             |
| د  | •  | تعا    | قسطنطين                                                     |
| •  | •  | تعو    | ارينة التى أخذت الملك من أبيها                              |
| ح  | يا | تقد    | نقفور فى أيام الرشيد                                        |
| •  | ب  | تغو    | استيراق بن نقفور                                            |
| ز  | •  | تعوه ؟ | ابنه موصاتيل                                                |
| كب | ج  | تصح    | ثوفيل ابنه                                                  |
| كج | •  | ثكو    | موصاتيل بن ثوفيل فر انتقل الملك عن هذا البيت على عهد المعتز |
| ك  | •  | ثمو    | بسيل الصقلي                                                 |
| •  | •  | •      | الهرن بن بسيل فى سنة رعم فى أيام المعتيد                    |
| ا  | ب  | •      | اسكندروس بن بسيل مات بالذبيحة فى سنة رصط                    |
|    |    |        | قسطنطين بن اليون فى سنة شا                                  |

وَأَمَّا الْفُرْسُ فَاتَّهَمُوا الْإِنْسَانَ الْأَوَّلَ كِيَمُورْت وَلَقَّبَهُ كَرِشَاهُ أَيْ مَلِكُ الْجَبَلِ وَقِيلَ كُلُّ شَيْءٍ  
 مَلِكُ الظُّلَمِ إِنْ لَمْ يَكُنْ جَيِّنِيذُ أَحَدٌ وَقِيلَ أَنَّ تَفْسِيرَهُ أَسْمُهُ حَتَّى نَاطَفَ مَيِّتٌ، وَتَارِيخُهُمْ  
 فِيمَا بَيْنَهُمْ يَنْقَسِمُ مِنْ لَدُنْهُ أَثْلَانًا فَالْقِسْمُ الْأَوَّلُ مِنْهُ إِلَى قَتْلِ الْأَسْكَندَرِ دَارًا وَتَسَلُّطِهِ عَلَى مَمَالِكِ  
 الْفُرْسِ وَنَقْلِهِ خِزَانَتِي جَبَّتَهُمْ إِلَى بِلَادِهِ وَالثَّانِي مِنْ ذَلِكَ الْوَقْتِ إِلَى ظُهُورِ أَرْدَشِيرِ بْنِ بَلِيكٍ وَرُجُوعِ  
 ٥ الْمَلِكِ إِلَى قَرَارِهِ وَالثَّلَاثُ مِنْ جَيِّنِيذٍ إِلَى مَقْتَلِ يَزْدَجَرْدَ بْنِ شَهْرِبِلَرِ وَزَوَالِ مَلِكِ آلِ سَاسَانٍ وَظُهُورِ  
 الْإِسْلَامِ ۝ وَقَدْ قَالُوا فِي مَبْدَأِ الْعَالَمِ أَقَابِيلُ كَثِيرَةٌ عَجِيبَةٌ وَفِي تَوَلُّدِ أَهْمَرْنَ وَهُوَ ابْنُ لَيْسَ مِنْ فِكْرَةِ  
 اللَّهِ وَالْعَجَابِ بِالْعَالَمِ وَفِي كِيَمُورْتِ فَإِنَّ اللَّهَ تَخَيَّرَ فِي أَمْرِ أَهْمَرْنَ فَعَرَفَ جَبِينَهُ وَمَسَحَ ذَلِكَ وَرَمَى بِهِ  
 فَصَارَ مِنْهُ كِيَمُورْتُ وَأَرْسَلَهُ إِلَى أَهْمَرْنَ فَفَقَّرَهُ وَرَكَّبَهُ وَجَعَلَ يَطُوفُ بِهِ فِي الْعَالَمِ إِلَى أَنْ سَأَلَهُ أَهْمَرْنَ  
 عَنْ أَلْبَعِصِ شَيْءٍ إِلَيْهِ وَأَقْبَلَهُ عِنْدَهُ فَأَخْبَرَهُ أَنَّهُ مَتَى بَلَغَ فِي بَابِ جَهَنَّمَ يَخَافُ خَوْفًا شَدِيدًا فَلَمَّا  
 ١٠ بَلَغَ بِهِ إِلَيْهِ جَمَعَ وَاحْتَالَ حَتَّى سَقَطَ وَعَلَاهُ أَهْمَرْنَ فَسَأَلَهُ عَنْ آتِي الْجِهَاتِ يَبْتَدِئُ بِهِ فِي الْأَوَّلِ  
 فَقَالَ مِنْ جِهَةِ الرِّجْلِ حَتَّى أَكُونَ نَظَرًا إِلَى حُسْنِ الْعَالَمِ مُدَّةً مَا عَلِمَا مِنْهُ أَنَّهُ يُخَالِفُهُ فِيمَا يَقُولُ  
 فَابْتَدَأَ أَهْمَرْنَ مِنْ جِهَةِ رَأْسِهِ حَتَّى بَلَغَ إِلَى مَوَاضِعِ الْخَصَى وَالْوَعِيَةِ الْمَنِيِّ مِنَ الصُّلْبِ فَتَفَقَّرَ مِنْهُ  
 قَطْرَتَا نُطْلُغَةٍ عَلَى الْأَرْضِ وَنَبَتَ مِنْهَا رِيَّاسَتَانِ تَوَلَّدَ مِنْ بَيْنَهُمَا مِيشَى وَمِيشَانَهُ وَهِيَ مَنَزِلَةُ آتَمَ  
 وَحَوًّا وَبَغَالٍ لِهَمَا أَيْضًا مِلْهُيَ وَمِلْهِيَانَهُ وَيُسَمِّيهِمَا مَجُوسُ أَهْلُ خَوَارِزْمَ مُرْدَ وَمُرْدَانَهُ ۝ هَذَا عَلَى  
 ١٥ مَا سَمِعْتُهُ مِنْ أَلِيِّ الْحَسَنِ أَدْرَاخُورَ الْمُهَنْدِسِ وَقَدْ ذَكَرَ أَبُو عَلِيٍّ مُحَمَّدُ بْنُ أَحْمَدَ الْبَلْخِيَّيَ الشَّاعِرُ  
 فِي الشَّاهَنَامَةِ هَذَا الْحَدِيثَ فِي بَدْوِ الْإِنْسَانِ عَلَى غَيْرِ مَا حَكِيَاهُ بَعْدَ أَنْ زَعَمَ أَنَّهُ نَعَجَ أَخْبَارَهُ  
 مِنْ كِتَابِ سَيَرِ الْمُلُوكِ الَّذِي لِعَبِيدِ اللَّهِ بْنِ الْمُفَقِّعِ وَالَّذِي لِمُحَمَّدِ بْنِ الْجَهْمِ الْبَرْمَكِيِّ وَالَّذِي  
 لِبِشَامِ بْنِ الْقِسْمِ وَالَّذِي لِنَهْرَمَانَ بْنِ مُرْدَاشَاهُ مَوْجِدِ مَدِينَةِ سَابُورَ ۝ وَالَّذِي لِبِهْرَامِ بْنِ مِهْرَانَ  
 الْأَصْبَهَانِيِّ ۝ قَابَلْتُ ذَلِكَ بِمَا أَوْرَثَهُ بِهْرَامُ الْهَرَوِيُّ الْجَوِيَّ قَالَ أَنَّ كِيَمُورْتِ مَكَتَ فِي الْجَنَّةِ ثَلَاثَةَ  
 ٢٠ أَلْفِ سَنَةٍ وَفِي آلَفِ الْحَمَلِ وَالنُّوْرِ وَالْجُوزَةِ ۝ ثُمَّ قَبِضَ إِلَى الْأَرْضِ وَكَانَ بِهَا آمِنًا مُطْمَئِنًّا ثَلَاثَةَ أَلْفِ  
 سَنَةٍ وَفِي آلَفِ السَّرَطَانِ وَالْأَسَدِ وَالسَّنْبُلَةِ إِلَى أَنْ ظَهَرَتِ الشُّرُورُ بِأَهْمَرْنَ وَذَلِكَ أَنَّ كِيَمُورْتِ أَمَّا  
 سَمِيَّ كَرِشَاهُ لِأَنَّهُ كَرُوهُ الْجَبَلِ بِالْفَهْلَرِيَّةِ فَكَانَ فِي الْجَبَلِ وَقَدْ رَزَى مِنَ الْحُسْنِ مَا لَا يَقَعُ عَلَيْهِ

شاهير *P* ادخور *Mass* *d* وهله *R* *c* تغير *R* *b* كوشاه *L* كوشاه *a* *R* نيشاوير *L*

بَصْرَ حَيَّوَانٍ إِلَّا بُهِتَ وَغَشِيَ عَلَيْهِ قَالُ وَكَانَ لَاهِرُونَ أَيْ يَسْمَى خَزَوْرَةً وَأَنَّهُ تَقَرَّضَ لِلْيَهُودِ  
فَقَتَلَهُ وَحِينَئِذٍ تَطَلَّمَ اِغْرَمُ إِلَى اللَّهِ مِنْ كَيْبُورَثَ وَأَرَادَ اللَّهُ أَنْ يُقَامِسَهُ بِهِ حَقِطًا لِلْعَهْدِ الَّتِي  
بَيْنَهُمَا فَأَرَاهُ أَوَّلًا عَوَاقِبَ الدُّنْيَا وَالْقِيَامَةِ وَغَيْرَهَا حَتَّى أَشْتَلَى إِلَى الْمَوْتِ ثُمَّ قَتَلَهُ فَتَقَطَّرَ حِينَئِذٍ  
مِنْ صُلْبِهِ قَطْرَتَانِ فِي جَبَلٍ دَامِدَادٍ بِاصْطِخْرَ وَنَبَتَ مِنْهَا شَجَرَتَا رَبِيعَينِ طَهَرَ عَلَيْهِمَا الْأَعْضَاءُ فِي  
أَوَّلِ الشَّهْرِ التَّاسِعِ وَتَمَتَّ فِي آخِرِهِ وَتَأْتَسْنَا وَهِيَ مِيشَى وَمِيشِيَانَه وَمَكْنَا خَمْسِينَ سَنَةً مُسْتَقْنِيَيْنِ  
عَنِ الْقُلَامِ وَالشَّرَابِ مُتَنَعَيْنِ غَيْرِ مُتَأَذِينَ بِشَيْءٍ إِلَى أَنْ طَهَرَ لَهَا اِهْرَمُنُ فِي صُورَةٍ شَيْبِجٍ  
فَحَلَّاهُمَا عَلَى تَنَاقُلِ قَوَاصِجِ الْأَعْجَابِ وَابْتَدَأَ بِهَا وَأَكَلَ قَعَادَ إِلَيْهِ الشَّرَابِ فَكَلَا وَحِينَئِذٍ وَهِيَ فِي  
الْبَلَاءِ وَالشُّرُوبِ وَطَهَرَ فِيهَا الْخَرَصُ حَتَّى أَتَاهُمَا أَجْتَمَعًا وَوُلِدَ لَهَا فَكَلَاهُ حِرْمًا ثُمَّ أَلْقَى اللَّهُ فِي  
قُلُوبِهِمَا رَأْفَةً فَوُلِدَ لَهَا بَعْدَ ذَلِكَ سِتَّةٌ أَبْطَلِي وَأَسْمَاوَمُ فِي كِتَابِ ابْنِسْتَا مَعْلُومَةٌ ثُمَّ كَانَ الْبَيْتُ  
السَّابِعُ سِيَامَكَ وَفِرَاوَاكَ وَتَوَارَجَا فَوُلِدَ لَهَا اَوْشَهْنَجُ ٥

وَلَهُمْ فِي تَوَارِيخِ الْقِسْمِ الْأَوَّلِ وَأَعْمَارِ الْمُلُوكِ وَالْأَعْيَالِ الْمَشْهُورَةِ عَنْهُمْ مَا يَسْتَفِرُّ عَنْ اسْتِمَاعِهِ الْقُلُوبُ  
وَتَمُجِّدُهُ الْأَذَانُ وَلَا تَقْبَلُهُ الْعُقُولُ وَلَكِنْ الْقَصْدُ فِيهَا مَحْضٌ بِسَبِيلِهِ هُوَ تَحْصِيلُ التَّوَارِيخِ لَا اتِّفَادُ  
الْأَخْبَارِ وَأَنَا مُتَبَيِّنٌ مَا أَجْتَمَعَ عَلَيْهِ عِلْمَاءُ الْفَرَسِ وَهَرَابُذَةُ الْحَوِصِ وَمَوَازِينُهُمُ وَالْمَاخُودُ بِقُرْلِهِمْ  
مِنْهَا وَتَجْبِلُهَا فِي جَدَائِلٍ عَلَى هَيْمَةٍ مَا تَقْدِّمُ لِيَكُونَ الْأَمْرُ مُتَسَقًّا عَلَى سَنَنِهِ الْمُهَيَّدِ فِي تَوَارِيخِ  
سَاتِرِ الْأَمَمِ وَمُلَاحَظَ بِأَسْمَائِهِمُ الْقَالِبِهِمْ إِنْ هُمُ الْمُخْتَصِمُونَ بِذَلِكَ دُونَ سَاتِرِ الْمُلُوكِ فَإِنْ غَيْرُهُمْ وَإِنْ  
وُجِدَ لَهُ لَقَبٌ فَهَؤُلَاءُ لَطَبَقَتُهُ يَشْتَرِكُ هُوَ فِيهِ وَغَيْرُهُ مِنَ الْقَائِمِينَ مَقَامَهُ وَالْأَلْقَابُ الْعَامَّةُ تَوَارِي  
لَقَبِ الشَّاهِنشَاهِيَّةِ لِلْفَرَسِ وَمِثَالُ ذَلِكَ «الْأَلْقَابُ الْعَامَّةُ هُوَ مَا فِي هَذَا الْجَدْوَلِ ٥

الْأَلْقَابُ الْوَاقِعَةُ عَلَى أَفْخَاصِ ذَلِكَ الْأَنْوَاعِ

أَنْوَاعُ الْمُلُوكِ

شَاهِنشَاهَ وَكِسْرَى

٢. ملوك الفرس الساسانية

باسلى وهو قيصر

ملوك الروم

بظلميس

ملوك الاسكندرية

تبع

ملوك الهمن

a Mess. نلوك

b Diese Tabelle fehlt in L.

|         |                              |
|---------|------------------------------|
| خاتان   | ملوك التُّرك العُزُر والتغزغ |
| حنقده   | ملوك التُّرك الفُرية         |
| يغبور   | ملوك الصين                   |
| بلهرا   | ملوك الهند                   |
| راق     | ملوك قنوج °                  |
| النجاشي | ملوك الحبشة                  |
| كليب    | ملوك النوبة                  |
| مهرج    | ملوك جزائر البحر الشرقي      |
| اصفهبذ  | ملوك جبال طبرستان            |
| مصغار   | ملوك ديباندا ١.              |
| شار     | ملوك قرجستان                 |
| زالويه  | ملوك سرخس                    |
| بهمه    | ملوك نسا واپيرور             |
| نيدون   | ملوك كُش                     |
| اخشيد   | ملوك فرغانة ١٥               |
| افشين   | ملوك اسروشنه                 |
| تدن     | ملوك الشاش                   |
| ماهرية  | ملوك مرو                     |
| كنبار   | ملوك نيسابور                 |
| طرخون   | ملوك سمرقند ٢.               |
| الحجاج  | ملوك السمرير                 |
| صلي     | ملوك دهستان                  |
| اقايد   | ملوك جرجان                   |

n للفرج والغزغ PR

u حبيد P

c ديباندا R

d كنبار P

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| ملوك الصقاليّة     | قبار        |
| ملوك السُريّانيّين | نِعْرُون    |
| ملوك القبط         | فِرْعَوْن   |
| ملوك باميان        | شِير باميان |
| ملوك مصر           | العديزر     |
| ملوك كابل          | كابل شاه    |
| ملوك الترمذ        | ترمذ شاه    |
| ملوك خوارزم        | خوارزم شاه  |
| ملوك شروان         | شروان شاه   |
| ملوك بخارا         | بخارخداه    |
| ملوك كوزكان        | كوزكان خداه |

وَأَمَّا الْأَنْقَابُ الْخَاصَّةُ فَلَبِستْ قَبْلَ دَوْلَةِ الْإِسْلَامِ إِلَّا لِلْفُرسِ ، وَالْقِسْمُ الْأَوَّلُ مِنْهُمْ يَنْقَسِمُ ثَلَاثَةً أَقْسَامٍ أَحَدُهَا الْبَيْشِدَانِيَّةُ وَفِي الدِّينِ مُلْكُهَا الدُّنْيَا كُلُّهَا وَيَتَوَلَّوْنَ الدُّنْيَا وَاسْتَنْبَطُوا الْعَبَادِينَ وَاسْتَفْرَجُوا أَصْلَى الصَّنَاعَاتِ وَعَدَلُوا فِي الْأَرْضِ وَعَبَدُوا اللَّهَ حَقَّ عِبَادَتِهِ وَالثَّانِي مُلُوكُ أَيْلَان ٥  
وَمَعْنَاهُ الْعُلَويُّونَ وَلَمْ يَمْلِكُوا بَشَرًا وَالْمُتَعَدِّيُّ فِي قِسْمَةِ مَمَالِكِهَا أَفْرِيدُونُ الظَّاهِرُ فَتَقَدَّرَ قِسْمُهَا بَيْنَ أَوْلَادِهِ كَمَا ذَكَرَ بَعْضُ أَهْلِنَا الْأَكْثَرُ فِي شِعْرِهِ

فَقَسَمْنَا مُلْكَنَا فِي ذَهْرِنَا قِسْمَةَ اللَّعْمِ عَلَى طَهَرٍ وَضَمَرٍ  
فَجَعَلْنَا الشَّمَّ وَالرُّومَ إِلَى مَقَرِّبِ الشَّمْسِ لِنُغْطِيبَ سَلَمَ  
وَلِنُطَوِّجَ جَعِلَ التُّرْكُ لَهُ قِبْلَةُ التُّرْكِ بِحُجُبِهَا أَبْنُ عَمَرٍ  
وَلِنُدِيرَانَ الْعِرَاقِ عَنْوَةً فَارَ بِلَالِكُ وَفَرْنَا بِالسَّيْعَمِ ٢.

وَالثَّلَاثُ الْإِلْيَانِيَّةُ وَفِي الْجَبَابِرَةِ وَقَدْ انْقَسَمَ مُلْكُ الدُّنْيَا فِي أَيْمِهِمْ بَيْنَ الْأُمَمِ الْمُتَبَايِنَةِ وَفِيمَا بَيْنَ هَذِهِ الْأَمْنَانِيَّاتِ قِطْرَاتٌ يَشْتَبِهُ لِأَجْلِهَا أَنْتِظَامُ التَّارِيخِ وَأَتَسَاقَفُ ، وَهَذَا مُلُوكُ الْقِسْمِ الْأَوَّلِ عَلَى رَأْيِ جُمْهُورِ الْفُرسِ

| اصناف<br>الملوك    | اسماء القسم الاول من ملوك الفرس <sup>a</sup>                                                                                                       | الغالبهم | ما ملكه<br>واحد منهم | جملته السنين |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------|--------------|
|                    | كیمورت                                                                                                                                             | کرشاه    | ل                    | ٢٠           |
| النس               | والی میشی ومیشانه وتسمى أم البنين والبنات وهما عند<br>الفرس بمنزلة آدم وحواء                                                                       |          | م                    | ٧٠           |
|                    | والی ان ترواجا                                                                                                                                     |          | ن                    | ٢٠           |
|                    | والی اوشهنك                                                                                                                                        |          | صج                   | ٢٢٣          |
| البيشدارية العلوية | اوشهنك بن افرواك بن سيامك بن ميشی                                                                                                                  | بيشدار   | م                    | ٢٥٣          |
|                    | طيمورت بن ويجهان بن اينكهذ بن اوشهنك الی ان ظهر<br>بوداسف                                                                                          | زيباوند  | ا                    | ٢٥٤          |
|                    | وبعد ذلك                                                                                                                                           | قط       |                      | ٢٨٣          |
|                    | جم بن ويجهان امر بصنعة الاسلحة الی ان امر بالغزل والنسج                                                                                            | شيد      | ن                    | ٣٣٣          |
|                    | والی ان امر بتصنيف النسل اربع طبقات                                                                                                                |          | ن                    | ٣٨٣          |
|                    | والی ان حارب الشياطين وقهرها                                                                                                                       |          | ن                    | ٤٣٣          |
|                    | والی ان وكلها بقطع الصخور وتجليها                                                                                                                  |          | ق                    | ٥٣٣          |
|                    | والی ان امر بصنعة الخجلة فصنعت وركبها                                                                                                              |          | سو                   | ٥٩١          |
|                    | ومكث النسل بعد ذلك اربعة مننين فر توارى                                                                                                            |          | ش                    | ٨٩١          |
|                    | ومكث متواريا حتى ظفر به الصحابة فامتلح امعاءه ونشروا<br>بالنشار                                                                                    |          | ق                    | ٩٩١          |
|                    | الصحابة بن علوان من العاقلة وهو يوراسب بن ارضداسب<br>ابن زينكاو بن بريشند بن غار <sup>b</sup> وهو ابو العرب العاربة<br>ابن افرواك بن سيامك بن ميشی | ازدهاك   | غ                    | ١٢٢١         |

<sup>a</sup> In L fehlt das Namensverzeichnis.    <sup>b</sup> P قار

|     |    |          |                                                                                                                                                                   |
|-----|----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۲۲۱ | ر  | المجد    | افريدون بن ائفیان کاو بن ائفیان نیکاو بن ائفیان بن<br>شهرکاو بن ائفیان اخنیکاو* بن ائفیان اسپیکاو بن<br>ائفیان دیزه کاو بن ائفیان نیکاو بن نیفروش بن جمر<br>الملک |
| ۲۴۱ | ش  | المصطفی  | ایرج ققتله اخواه سلم وطوح وملکا وم اولاد افريدون                                                                                                                  |
| ۲۵۱ | ک  | بیرز     | منوچهر بن کوزن آبنة ایرج الی ان قتل طوح وسلم وهو<br>بالفارسیة شرم                                                                                                 |
| ۲۵۷ | س  |          | والی ان تغلب ابن طوح علی ایرانشهر ونفی منوچهر                                                                                                                     |
| ۲۵۸ | پب |          | فراسیاب بن بشنگ بن اینت بن ریشمن بن ترک بن<br>زبن اسپ بن ارغسب بن طوح حتی اُذیل منه منوچهر<br>وفاء فی اصطلاحا بالریمية المعروفة                                   |
| ۲۶۱ | کج |          | منوچهر حتی مات                                                                                                                                                    |
| ۲۶۲ | پب | فراسیاب  | توز الترتکی المتغلب علی العراق                                                                                                                                    |
|     |    |          | زاب بن تهماسب بن کماچیهو بن زو بن هوشب بن<br>وندینک بن دوسر بن منوچهر                                                                                             |
| ۲۶۳ | ۵  | الشریکان | وکرشاسب وهو سام بن نریمان بن تهماسب بن اشک بن<br>نوش بن دوسره بن منوچهر                                                                                           |
| ۲۷۳ | ق  | الاول    | کیلیاد بن زغ بن نوکا بن مایشوبن نوذر بن منوچهر                                                                                                                    |
| ۲۸۱ | ۵  | نبرد     | کیکاس بن کینیه بن کیلیاد الی ان عَصَى قَلْبَهُ شَمَرٌ فَرَّ<br>اَسْتَنْقَذَهُ رَسَمٌ بَن دستان بن کرشاسب الملک                                                    |
| ۲۸۲ | ۵  |          | وبعد ذلك الی ان مات                                                                                                                                               |
| ۲۹۱ | س  | هایون    | کخصرو بن سیاوش بن کیکاس الی ان ساج واستتر                                                                                                                         |
| ۳۰۱ | س  | البلخی   | کیلهراسب بن کیوجی بن کیمنش بن کیلیاد الی ان<br>اُرْسِلَ یَحْتَنَصِرُ اِلَى بَیْتِ الْقُلُوسِ فَمُتَّهِ                                                            |

دوسر بن منوچهر

البلخی بن کیلیاد

|      |    |            |                                           |
|------|----|------------|-------------------------------------------|
| ٣٠٣١ | م  |            | وبعد ذلك                                  |
| ٣٠٦٩ | ل  | الهربد     | كبيشتاسب بن لهراسب الى ان ظهر زرادشت      |
| ٣١٨٩ | ص  |            | وبعد ذلك                                  |
| ٣٣١٨ | ق  | طويل الباع | كي اردشير بهمن بن اسفنديار بن بشتاسف      |
| ٣٣٣٨ | ل  | جهرازان    | خمان بنت اردشير بهمن                      |
| ٣٣٣٠ | ب  | الكبير     | دارا بن اردشير بهمن                       |
| ٣٣٥٤ | يد | الثاني     | دارا بن دارا الى ان قتل الاسكندر اليوناني |

وقد يُجَدُّ ما ذكرناه من تواريخ هذا القسم في كتاب السِّبْرِ مُخْتَلِفَةً الْحَالِ جَدًّا إِلَّا أَنَّ الَّذِي  
 أَوْدَقَهُ هُوَ الْأَقْرَبُ إِلَى مَا أَجْمَعُوا عَلَيْهِ وَجَدْتُهَا فِي كِتَابِ حَمْرَةَ بْنِ الْحُسَيْنِ الْأَصْبَهَانِيِّ سَمَاءَ كِتَابِ  
 تَوَارِيخِ كِبَارِ الْأُمَمِ مَنْ مَضَى مِنْهُمْ وَمَنْ غَبَرَ عَلَى حَالِهِ أُخْرَى وَذَكَرَ هُوَ أَنَّهُ أَجْتَهَدَ فِي تَصْحِيحِهَا  
 مِنْ كِتَابِ ابْنِ سَيِّدٍ هُوَ كِتَابُ الدِّينِ فَتَقَلَّتْهَا إِلَيَّ ههنا وفي هذه \*

المجدول الثاني من القسم الأول

| اسماء الملوك البيشداذية <sup>a</sup> |                         |             |
|--------------------------------------|-------------------------|-------------|
| من ابستا من لندن كيوموث              |                         |             |
| كيوموث                               | وهو الانسان الاول       | ٩٠          |
|                                      | فترة قدر مئة وسبعين سنة |             |
| اوشهنيج                              |                         | ٨٠          |
| طهموث                                |                         | ١١٠         |
| جم                                   | خير                     | ٧٣          |
| بيرواسب                              | خ                       | ١٧٦         |
| الفريديون                            | ث                       | ٢٢٦         |
| منوتيجهر                             | كك                      | ٢٣٤٩        |
| فراسياب                              | يب                      | ٢٣٥٨        |
| فترة لا يُذكر مقدارها                |                         |             |
| زاب                                  | ط                       | ٢٣٦٧        |
| كوشاسب مع زاب                        | ج                       | ٢٣٧٠        |
| فترة                                 |                         |             |
|                                      | ما ملك كل واحد منهم     | جمله السنين |

a In L fehlt das Namensverzeichnis.

اسماء ملوک اَلْکَلْبَانِيَّة

کیقباد  
کیکاوس  
کتامسرو  
کیلهراسپ  
کیشتاسپ  
کی اردشیر  
جهرآزاد  
دارا بن بهمن  
دارا بن دارا<sup>۵</sup>

| سلسلہ الملکی | ملک کل واحد منهم | جملہ الملکی |
|--------------|------------------|-------------|
| ۴۴           | کیک              | ۴۴          |
| ۴۵           | کی               | ۴۵          |
| ۴۶           | کی               | ۴۶          |
| ۴۷           | کی               | ۴۷          |
| ۴۸           | کی               | ۴۸          |
| ۴۹           | کی               | ۴۹          |
| ۵۰           | کی               | ۵۰          |
| ۵۱           | کی               | ۵۱          |
| ۵۲           | کی               | ۵۲          |
| ۵۳           | کی               | ۵۳          |
| ۵۴           | کی               | ۵۴          |
| ۵۵           | کی               | ۵۵          |
| ۵۶           | کی               | ۵۶          |
| ۵۷           | کی               | ۵۷          |
| ۵۸           | کی               | ۵۸          |
| ۵۹           | کی               | ۵۹          |
| ۶۰           | کی               | ۶۰          |
| ۶۱           | کی               | ۶۱          |
| ۶۲           | کی               | ۶۲          |
| ۶۳           | کی               | ۶۳          |
| ۶۴           | کی               | ۶۴          |
| ۶۵           | کی               | ۶۵          |
| ۶۶           | کی               | ۶۶          |
| ۶۷           | کی               | ۶۷          |
| ۶۸           | کی               | ۶۸          |
| ۶۹           | کی               | ۶۹          |
| ۷۰           | کی               | ۷۰          |
| ۷۱           | کی               | ۷۱          |
| ۷۲           | کی               | ۷۲          |
| ۷۳           | کی               | ۷۳          |
| ۷۴           | کی               | ۷۴          |
| ۷۵           | کی               | ۷۵          |
| ۷۶           | کی               | ۷۶          |
| ۷۷           | کی               | ۷۷          |
| ۷۸           | کی               | ۷۸          |
| ۷۹           | کی               | ۷۹          |
| ۸۰           | کی               | ۸۰          |
| ۸۱           | کی               | ۸۱          |
| ۸۲           | کی               | ۸۲          |
| ۸۳           | کی               | ۸۳          |
| ۸۴           | کی               | ۸۴          |
| ۸۵           | کی               | ۸۵          |
| ۸۶           | کی               | ۸۶          |
| ۸۷           | کی               | ۸۷          |
| ۸۸           | کی               | ۸۸          |
| ۸۹           | کی               | ۸۹          |
| ۹۰           | کی               | ۹۰          |
| ۹۱           | کی               | ۹۱          |
| ۹۲           | کی               | ۹۲          |
| ۹۳           | کی               | ۹۳          |
| ۹۴           | کی               | ۹۴          |
| ۹۵           | کی               | ۹۵          |
| ۹۶           | کی               | ۹۶          |
| ۹۷           | کی               | ۹۷          |
| ۹۸           | کی               | ۹۸          |
| ۹۹           | کی               | ۹۹          |
| ۱۰۰          | کی               | ۱۰۰         |

دارا P a

نَر ذكر تَمْرَة أَنه وجدها في نسخة المَبْنِي على ما في هذا المجدول ٥

### المجدول الثالث من القسم الأول

أسماء ملوك البيشدارية<sup>a</sup> من نسخة الموجد

|    |     |                      |                         |
|----|-----|----------------------|-------------------------|
| ٣٠ | ن   | ما ملكي كل واحد منهم | كبيرمرت                 |
| ٣١ | ن   |                      | ميشي وميشانه            |
| ٣٢ | ن   |                      | والى ارن، ملقا          |
| ٣٣ | صل  |                      | ونقيت الارض من غير تملك |
| ٣٤ | م   |                      | اوشهنيچ                 |
| ٣٥ | ل   |                      | طهمدرت                  |
| ٣٦ | خيو |                      | جم الى ارن اختفى        |
| ٣٧ | ق   |                      | ونقى مختفيا             |
| ٣٨ | غ   |                      | بيوراسب                 |
| ٣٩ | ث   |                      | فريدون                  |
| ٤٠ | فك  |                      | منوشجير                 |
| ٤١ | ن   |                      | زو وكرشاسب              |

<sup>a</sup> In L fehlt das Namensverzeichnis.

## اسماء ملوک الیہائیت

کیلیاد  
کیکاس  
کیکسرو  
لہواسپ  
ہشتاسپ  
اردشیر  
چہرازاد  
دارا بن بہمن  
دارا بن دارا\*

|              |    |
|--------------|----|
| دارا بن دارا | ۱۰ |
| دارا بن بہمن | ۹  |
| چہرازاد      | ۸  |
| اردشیر       | ۷  |
| ہشتاسپ       | ۶  |
| لہواسپ       | ۵  |
| کیکسرو       | ۴  |
| کیکاس        | ۳  |
| کیلیاد       | ۲  |
| جمہل السین   | ۱  |

دارا P \*

وَنُكِرَ فِي كُتُبِ السِّيَرِ وَالْأَخْبَارِ الْمُنْقُولَةِ مِنْ كُتُبِ أَهْلِ الْمَغْرِبِ مَلُوكُ الْفُرسِ وَبَابِلَ مِنْ لَدُنْ  
 اَفْرِيدُونَ وَهُوَ يُسَمَّى عِنْدَهُمْ كَمَا يَقَالُ يَافُولٌ ٥ إِلَى لَدُنْ دَارِهَا آخِرُ مَلُوكِيهِمْ فَوُجِدَ ذَلِكَ تَخْتَلِفُ فِي  
 عَدَدِ الْمَلِكِ وَأَسَامِيهِمْ وَمَقَادِيرِ مُلْكِهِمْ وَفِي أَخْبَارِهِمْ وَأَحْوَالِهِمْ وَالسَّابِقِ إِلَى الْوُجُودِ أَنْتُمْ أَثْبَتُوا  
 مَلُوكَ الْفُرسِ مَعَ تَمَائِلِهِمْ بِبَابِلَ وَإِذَا أَعْرَضْنَا عَنْ ذَلِكَ أَصْلًا نَحْسِنَا التَّنَادِبَ حَتَّى ٥ وَشَغَلْنَا  
 قَلْبَ النَّاطِقِ فِيهِ عَنْهُ ٥ وَحَسَّ نَوْبَهَا جَدُولًا مُقَرَّدًا كَيْلًا تَخْتَلِطُ الْأَرْاءُ وَالْأَقَاوِيلُ وَهُوَ هَذَا ٥

| ملوك فارس من لدن افريدون ٥<br>على قبل اهل المغرب |    | ملوك فارس<br>واحد منهم | جمله السنين |
|--------------------------------------------------|----|------------------------|-------------|
| يافول وهو افريدون                                | ٣٥ | له                     |             |
| تغلات فلامر ٥                                    | ٧٠ | له                     |             |
| سلمناصر وهو سلم                                  | ٨٤ | له                     |             |
| سحاريب بن سلمناصر وهو بالفارسية سنارفت           | ٩٣ | ط                      |             |
| ساردم ٥ وهو زوز بن توماسب                        | ٩٩ | ج                      |             |

$a$   $P$  باقول  $R$  باقول  $L$  باقول  $b$   $LR$  خطه  $c$  fehlt in *Mss.*  
 $d$  In  $L$  fehlt das Namensverzeichnis.  $e$   $PR$  بلاغات قلامر  $f$   $PR$   
 ساردم (aus سارحديم)

در ملوک ملوک کبار

|     |              |                                                              |
|-----|--------------|--------------------------------------------------------------|
| ۱۳۵ | ما ملوک کبار | کبکیان                                                       |
| ۱۳۶ | واحد ملوک    | سکارب الشاق                                                  |
| ۱۳۷ | ۱            | ماجم                                                         |
| ۱۳۸ | ۲            | تختنصر و هو کیکاس                                            |
| ۱۳۹ | ۳            | اولاد <sup>۱</sup> بن تختنصر                                 |
| ۱۴۰ | ۴            | بلطشامر بن اولاد <sup>۲</sup>                                |
| ۱۴۱ | ۵            | دارا المانی الاول و هو دارپوش                                |
| ۱۴۲ | ۶            | کوروش و هو کتیسرو                                            |
| ۱۴۳ | ۷            | فوریس و هو نهراسب                                            |
| ۱۴۴ | ۸            | تیموزس                                                       |
| ۱۴۵ | ۹            | دارا الثاني                                                  |
| ۱۴۶ | ۱۰           | اخشیر بن دارا و هو خسرو الاول                                |
| ۱۴۷ | ۱۱           | اردشیر بن اخشیر و هو الملک بمفرش <sup>۳</sup> ای طویل الیدین |
| ۱۴۸ | ۱۲           | خسرو الثاني                                                  |
| ۱۴۹ | ۱۳           | صفد ناتوس <sup>۴</sup> بن خسرو                               |
| ۱۵۰ | ۱۴           | اردشیر بن دارا الثاني                                        |
| ۱۵۱ | ۱۵           | اردشیر الثالث                                                |
| ۱۵۲ | ۱۶           | ارسمس بن اخوس <sup>۵</sup>                                   |
| ۱۵۳ | ۱۷           | دارا آخر ملوک الفرس                                          |

صعد R e بقدرش PR d لr PR c اولای PR b اولای PR a  
 ارسمس ساجوا PR f صعد ملوحي (undentlich, radirt) P, ملوحي

وَأَخْبَارُ الْيَهُودِ وَالْمَجُوسِ وَالنَّصَارَى وَاصْنَافِهِمُ الْمُنَسَبِينَ إِلَيْهِمْ فِي الْمَبَادِي وَسِيَّانِهِمُ التَّوَارِيخَ مِنْ  
لَدُنْهَا إِنَّمَا هُوَ بَعْدَ أَقْرَارِهِمْ بِهَا وَحُصُولِهَا لَدَيْهِمْ أَمَّا مُتَّفَقًا عَلَيْهَا أَوْ مُخْتَلَفًا فِيهَا فَهَذَا مِنْ لَدُنْهِ  
بِهَا فَاتَّهَ لَا يَأْخُذُ بِمَا هُوَ مَبْنِيٌّ عَلَيْهَا إِلَّا بَعْدَ تَأْهِيلَاتٍ يَلْحَقُهَا تَلْنُ بِهَا أَرْخُ بِلَاتَمَ وَحَوَا وَزَعَمَ  
أَنَّ فِي الْأَزْمَنَةِ أُنْزِلَ بَيِّنَةُ الْمَوَالِيدِ فِي آخِرِهَا وَتَنْشُرُ فِي أَوَّلِهَا فَكُلُّ دَوْرٍ فَهُوَ مَخْصُوصٌ بِأَتَمَ وَحَوَا  
وَتَارِيخِهِمْ ذَلِكَ الدَّوْرُ مَنْوُظٌ بِهِمَا أَوْ كَمَنْ يَزْعُمُ أَنَّ أَتَمَ وَحَوَا فِي كُلِّ دَوْرٍ مُتَّفَقٌ لِكُلِّ بَقْعَةٍ عَلَى  
جِدَةٍ فَلِذَلِكَ تَخْتَلِفُ حَيَاتُهُمْ وَطَبَائِعُهُمْ وَلِغَائِثِهِمْ أَوْ كَمَنْ يَعْتَقِدُ هَذَا الْاِعْتِقَادَ الْمُحَالَّ اِهْيَ  
أَنَّ لَا نِهَآيَةَ الْمَوَاضِي مِنَ الْأَزْمَنَةِ مِنْ أَوَّلِهَا وَيَأْخُذُ مِنْ اصْطِحَابِ الْأَتَمِّ مَا م عَلَيْهِ فَيُخْرِجُ مِنْهَا  
تَأْوِيلًا وَقَدْ عَمِلَ ذَلِكَ كَثِيرٌ مِنْ هَذِهِ الطَّبَقَةِ وَلَا يُوجَدُ أَحْسَنُ تَلْفِيحًا مِمَّا عَلَيْهِ سَعِيدٌ بِنِ  
بِحَمْدِ الدُّعْلِيِّ فِي كِتَابِهِ فَاتَّهَ ذَكَرَ أَنَّ النَّاسَ كَانُوا يَتَهَارَشُونَ وَيَتَنَازَعُونَ وَأَنَّ الْأَخْبَارَ مِنْهُمْ كَانُوا  
١. مَظْلُومِينَ مَقْهُورِينَ مِنْ جِهَةِ أَشْرَاقِهِمْ حَتَّى نَقَلَهُمْ إِلَى الْمَلِكِ الْعَادِلِ بِيَشْدَاذٍ إِلَى الْمَوْضِعِ الْمُسْتَسَى  
بِالْفَرْدُوسِ وَهُوَ مِنْ عَدَنَ إِلَى سَرْقَدِيَّ وَبِهِ مَنِيَّتُ الْعُودِ وَالْقَرْنَعِلِ وَأَنْوَاعُ الطَّيِّبِ وَضُرُوبُ النِّعَمِ  
وَمَكْنُوتُهَا هُنَاكَ إِلَى أَنَّ عَثَرَ عَلَيْهِمْ عَفْرِيتٌ وَهُوَ مَلِكُ الْأَشْرَارِ وَاحْذَ فِي مُنَازَعَتِهِمْ وَأَنَّ بِيَشْدَاذَ  
وَجَدَ فِي ذَلِكَ الْمَوْضِعِ غِلَامًا وَجَارِيَةً لَا يَعْرِفُ لَهَا وَالِدَ وَلَا وَالِدَةً فَرَبَّاهَا وَسَمَّاهَا مِيَشْشَى  
وَمِيَشَانَهُ وَزَيَّجَ بَعْضُهُمَا مِنْ بَعْضٍ فَرَأَوْهُمَا فَخَرَّجَهُمَا مِنْ تِلْكَ الْأَرْضِ وَالْأَخْبَارُ كَمَا ذَكَرَ تَطَوَّلَ  
١٥ جَدًّا ١٥ وَقَالَ أَنَّ مِنْ وَدَيْتِ نَزُولِهِمُ الْفَرْدُوسَ وَهُوَ أَوَّلُ التَّوَارِيخِ إِلَى أَنَّ عَثَرَ عَلَيْهِمْ عَفْرِيتٌ سَنَةً  
وَاحِدَةً وَإِلَى أَنَّ وَجَدَ مِيَشْشَى وَمِيَشَانَهُ سَنَتَيْنِ وَإِلَى أَنْ زَوَّجَ أَحَدَهُمَا مِنَ الْآخَرِ أَحَدِي وَارْبَعِينَ  
سَنَةً وَإِلَى أَنْ هَلَكَ ثَلَاثِينَ سَنَةً وَإِلَى أَنْ هَلَكَ بِيَشْدَاذُ تِسْعًا وَتِسْعِينَ سَنَةً فَرَفَّ سَائِرُ التَّوَارِيخِ  
وَلَمْ يُورَدْهَا عَلَى سِيَّاقِهَا ❖

وَأَمَّا الْقِسْمُ الثَّانِي مِنْ تَوَارِيخِ الْفَرَسِ وَهُوَ مِنْ لَدُنِ الْإِسْكَانْدَرِ إِلَى قَبْلِهِ أَرْدَشِيرَ بْنِ بَابَكٍ فَهِيَ  
٢. هَذِهِ الْمَدَّةُ كَانَتْ مَلُوكُ الطَّوَاتِفِ وَمُ الْمُلُوكُ الَّذِينَ مَلَكَهُمُ الْإِسْكَانْدَرُ عَلَى بِلَادِهِ لَيْسَ وَلَا وَاحِدٌ  
مِنْهُمْ يُجْلِعُ آخَرَ فِيهَا كَانَتْ مَمْلَكَةُ الْأَشْكَانِيَّةِ وَمُ الَّذِينَ مَلَكُوا الْعِرَاقَ وَبِلَادَ مَلَوْقِ الْإِسْكَانِ

يعلمهم d R يخرج c R في Mss. b عليه وسياقتهم P وسامهم R a  
وقتها h R وفي Mss. g الفردوس RP f سوتع Mss. e يعلمهم L بعلمتهم P

وكانوا آخري<sup>e</sup> ملوك الطوائف ولم يُطعهم سائرهم وإنما كانوا يُعظمونهم فقط لأجل أنهم من أهل بيت مملكة الفرس وذلك أن أولهم اشك بن اشكان ولقبه اغفور شاه ابن بلاش بن سابور ابن اشكان بن اس انكار<sup>d</sup> بن سيالوش بن كيكاس<sup>c</sup> وقد وصل أكثر اصحاب التواريخ من الفرس بين<sup>e</sup> ملوك الاسكندر وبين أولهم فنقص نقصاً طحشاً وزعم بعضهم أن هؤلاء ملوكوا بعد الاسكندر بزمان وبعض خلط من غير معرفة. وأنا حاك من أقوالهم ما تلقى وُجَّهْتُ على قدر الطاقة في إصلاح الفاسد وإبطال الباطل وتحقيق الخفي وأبتدئ بما هو بالاتصال بالجدول الأول في القسم الأول أول وأسميه الجدول الأول ايضا وهو هذا<sup>e</sup>

| أسماء الملوك الاشكانية <sup>a</sup> |  | على حسب ما يتصل بالجدول الأول |  | القاب               | ما ملكه | الاسم |
|-------------------------------------|--|-------------------------------|--|---------------------|---------|-------|
| الاسكندر الرومي                     |  |                               |  |                     | يد      | ١٢    |
| اشك بن اشكان                        |  |                               |  | حوسده <sup>b</sup>  | يج      | ٢٧    |
| اشك بن اشك بن اشك                   |  |                               |  | اشكان               | كه      | ٥٢    |
| سابور بن اشك                        |  |                               |  | زرين                | ل       | ٨٢    |
| بهرام بن سابور                      |  |                               |  | حورون <sup>h</sup>  | حكا     | ١٠٣   |
| نوسي بن بهرام                       |  |                               |  | كيسور <sup>i</sup>  | كه      | ١٢٨   |
| هرمز بن نوسي                        |  |                               |  | سالار               | م       | ١٦٨   |
| بهرام بن هرمز                       |  |                               |  | روشن                | كه      | ١٩٣   |
| فيروز بن بهرام                      |  |                               |  | بلاد                | يو      | ٢١٥   |
| كسرى بن فيروز                       |  |                               |  | بيزاده              | كه      | ٢٣٥   |
| نوسي بن فيروز                       |  |                               |  | شكاري               | ل       | ٢٦٥   |
| أردوان بن نوسي                      |  |                               |  | الاخير <sup>g</sup> | كه      | ٢٨٥   |

من <sup>e</sup> Mess. بن انكار <sup>d</sup> R اغفور شاه <sup>c</sup> R يطعمونهم <sup>b</sup> Mess. احدى <sup>a</sup> Mess.  
<sup>f</sup> In L fehlt das Verzeichniss der Namen und Beinamen. <sup>g</sup> Oder حوسده  
<sup>h</sup> P حورون <sup>i</sup> R كيسور <sup>h</sup> PR الاسم

وَأَرْدَفَهُ بِمَا يَتَّصِلُ بِالْجَدُولِ الثَّانِي فِي ذَلِكَ الْقِسْمِ وَهُوَ الَّذِي ذَكَرَهُ حَمْرَةُ مِنْ أَسْتَا وَأَتَمَّتْ هَذَا  
الْجَدُولَ الثَّانِي أَيْضًا لِلتَّحَفِّ مِنَ الْأَقْسَامِ السَّمِيَّةِ بِسَمِيَّةٍ فَيَنْتَظِمُ الْجَدَاوِلُ وَلَا يَحْتَاجُ إِلَى تَكْرِيرٍ  
ذَكَرَ ذَلِكَ وَهُوَ هَذَا الْجَدُولُ ❊

| الجدول الثاني من القسم الثاني    |                      | اسماء الملوك الاشغانية                     |  |
|----------------------------------|----------------------|--------------------------------------------|--|
| على ما ذكره حمزة في سبأقة الجدول |                      |                                            |  |
| جملته السنين                     | ما ملكه أو واحد منهم |                                            |  |
| ١٤                               | يد                   | الاسكندر الرومي                            |  |
| ٦٦                               | نب                   | اشك بن بلاش بن سابور بن اشكان بن اش الجبار |  |
| ١٠                               | كد                   | سابور بن اشك                               |  |
| ١٤٠                              | ن                    | جولدر بن ويغن بن سابور                     |  |
| ٦١                               | كا                   | ابن اخيه ويغن بن بلاش بن سابور             |  |
| ١٠٠                              | يط                   | جولدر بن ويغن بن بلاش                      |  |
| ٢١٠                              | ل                    | نرسه بن ويغن                               |  |
| ٢٢٧                              | يز                   | عمه هرمزان بن بلاش                         |  |
| ٢٤١                              | يب                   | فيروزان بن هرمزان                          |  |
| ٢٨٨                              | م                    | خسرو بن فيروزان                            |  |
| ٣٠٣                              | كد                   | بلاش بن فيروزان                            |  |
| ٣٥٨                              | نه                   | اردوان بن بلاش بن فيروزان                  |  |

وَأَتَمَّتْ هَذَا الَّذِي ذَكَرْتُ مَا هُوَ فِي سَبَاقَةِ الْجَدَاوِلِ الثَّالِثِ الَّذِي ذَكَرَهُ حَمْرَةُ الْأَصْفَهَانِي أَنَّهُ نَسَخَهُ  
مِنْ نُسَخَةِ الْمُبْدِي لِيُطَرِّدَ الْأَمْرَ كَمَا أَطَرَدَ فِي الْمُنْقَدِّمِينَ. هَذَا هُوَ الْجَدُولُ الثَّالِثُ مِنَ الْقِسْمِ  
الثَّانِي ❊

## المجلد الثالث من القسم الثاني\*

## أسماء ملوك الاشكنازية

على ما ذكر حمزة أنه اخذها من نسخة الموجد

| جمل السنين | واحد منهم | سلكي لا                                                |
|------------|-----------|--------------------------------------------------------|
| ١٤         | يد        | الاسكندر الرومي                                        |
| ٨٢         | سم        | ثر ملك جماعة من الروم ووزراءهم من الفرس عثنتهم يد ملكا |
| ٢٢         | ي         | اشك بن دارا بن دارا بن دارا                            |
| ١٢٢        | ك         | اشك بن اشكان                                           |
| ١٢٢        | س         | سابور بن اشكان                                         |
| ١٨٣        | يا        | بهرام بن سابور                                         |
| ١٩٤        | يا        | بلاش بن سابور                                          |
| ١٣٤        | م         | هرمز بن بلاش                                           |
| ٢٥١        | فر        | فيروز بن هرمز                                          |
| ٢٨٥        | يب        | بلاش بن فيروز                                          |
| ٢٠٢        | م         | خسرو بن ملذان                                          |
| ٢٢٧        | كد        | بلاشان                                                 |
| ٢٤٠        | يج        | اردوان بن بلاشان                                       |
| ٢٨٣        | كج        | اردوان الكبير ابن اشكانان                              |
| ٢٧٨        | يد        | خسرو بن اشكانان                                        |
| ٢٨٣        | يد        | بهافرید بن اشكانان                                     |
| ٢١٥        | كب        | جوزر بن اشكانان                                        |
| ٢٤٥        | ل         | بلاش بن اشكانان                                        |
| ٢١٥        | ك         | فرسي بن اشكانان                                        |
| ٢٢١        | لا        | اردوان الأخير                                          |

\* In L fehlt das Namensverzeichnis.

ثم أورد ما وجدته في كتاب التاريخ لأبي الفرج إبراهيم بن أحمد بن خلف الرّجائي الحاسب وقد كان أجتهد الرجل في المقايسة بين الأكوييل المختلفة فجاء بملوك الطوائف ومدد ملوكهم على ما في هذا الجدول وزعم أن الغرض إنما قيّدت سير الملوك الاشكانية من بين ملوك الطوائف والملوك الاشكانية إنما ملكوا العراق والحجاز في سنة ست وأربعين ومائتين لموت الاسكندر ٥

| الاشكانية على ما في كتاب أبي الفرج |     | ما ملك كل واحد منهم | جملة السنين |
|------------------------------------|-----|---------------------|-------------|
| الاسكندر الرومي                    | يد  | ١٤                  |             |
| ملوك الطوائف                       | رمو | ٣١٠                 |             |
| افغور شاه <sup>a</sup>             | ى   | ٢٧٠                 |             |
| سابور بن اشكان                     | س   | ٣٣٠                 |             |
| جولر الأكبر                        | ى   | ٣٤٠                 |             |
| بمزن الاشكاني                      | كا  | ٣٩١                 |             |
| جولر الاشكاني                      | بط  | ٣٨٠                 |             |
| نرسي الاشكاني                      | م   | ٤٢٠                 |             |
| هرمز                               | نز  | ٤٣٧                 |             |
| اردوان                             | يب  | ٤٤٩                 |             |
| خسرو                               | م   | ٤٨٩                 |             |
| بلاش                               | كد  | ٥١٣                 |             |
| اردوان الأصغر                      | يج  | ٥٣١                 |             |

وجدنا تواريخ هذا القسم الثاني في كتاب شاهنامه المعول لأبي منصور ابن عبد الرزاق على ما وجدناه أيضا في هذا الجدول ٥

افغور شاه<sup>a</sup> R , daneben die Correctur

الاشكانية على ما في كتاب الشاهنامه

| جملة<br>السنين | ما ملك كل<br>واحد منهم |                 |                |
|----------------|------------------------|-----------------|----------------|
| ١٣             | بج                     | وکیل من ولد ارض | اشک بن دارا    |
| ٣٨             | کد                     |                 | اشک بن اشک     |
| ٩٨             | ل                      |                 | سابور بن اشک   |
| ١١١            | نا                     |                 | بهرام بن سابور |
| ١٣٤            | کد                     |                 | نرسی بن بهرام  |
| ١٨٩            | م                      |                 | هرمز بن نرسی   |
| ١٨١            | ه                      |                 | بهرام بن هرمز  |
| ٢٢١            | ز                      |                 | هرمز           |
| ٢٢١            | ک                      |                 | فیروز بن هرمز  |
| ٢٢٦            | ل                      |                 | نرسی بن فیروز  |
| ٢٢٦            | ک                      |                 | اردوان         |

وفي هذا القسم من التاريخ من ما يظهر في المقاييس بين هذه الجداول وهذه مدة طرفها المتقدم غلبته الاسكندر على فارس وطرفها التالي قيلم اردشير بن بابك وانتزاعه الملك من يدي الاشكانية وكلا الطرفين معلولان متفق عليهما فكيف يدعّب علينا ما بينهما بسلي لا يمكننا قياساً ان تستخرج مدة ما ملك كل واحد من الاشكانية وسائر ملوك الطوائف ولا كمية عدد الأشخاص القاطنين بالملك فان ذلك متعلق بالنقل وقد وقع فيه ما وقع فلا أقل من أن نتجهت في تصحيح مدة القسم الثاني ما أمكن فنقول أن من الظاهر الذي لا يخفى ولا يجهد أن تاريخ الاسكندر للسنة التي ملك فيها يزجرّد كان تسعاً وثلاثاً واربعين فاجعل هذا الذي لا ينكر أصلاً محفوظاً ومعيّاراً منصوباً اليه نقب جميع ما ذكره فلتأخذ أولاً ما يجتمع في الجدول الاول في القسم الثاني وهو مائتان وخمسون سنة وتجمعها الى ما سبقته في

الثالث. *Ms. c* والسنة *R b* في *PR a*

المجدول الأول في القسم الثالث لنقاس النظائر من أول ملك اردشير الى أول ملك يزدجرد وهو فيه اربعائة وعشرون سنة بالتقريب فيجتمع ستمائة وتسعون سنة وفي تنقص عن اربعار بقريب من مائتي سنة وثلث وخمسين سنة. <sup>١</sup> نسيط ذلك ولا نلتفت اليه ونقصد ما في المجدول الثاني في القسم الثاني ايضا وهو ثلثمائة وخمسون سنة فجمعها الى ما سيشتمل عليه المجدول الثاني في القسم الثالث من نظير المدّة المذكورة فيجتمع ثمانمائة وثمانون سنة وفي تنقص عن اربعار ايضا بقريب من مائة وخمسين سنة فلتفها ايضا ونجس الى المجدول الثالث في القسمين ونفعل به ما فعلنا بالاول والثاني فيجتمع تسعمائة وثلثون سنة وفي تنقص عن اربعار ثلث عشرة سنة بالتقريب. <sup>٢</sup> نلقبها ولا نعتد بها فان الناربج لا تختصّل هذا التفاوت وان كان قريبا من الخفاء وكذلك اذا عيلنا مثل ذلك بما وجدته في كتاب أبي الفرج النظير بالنظير اجمع تسعمائة وتسع واربعون سنة وفي تردّد على اربعار ست سنين. <sup>٣</sup> نتركها ايضا وان جمعنا ما اشتمل عليه كتاب انشاهنامه في هذا القسم الثاني الى مقتضى أحد الجداول التي في القسم الثالث كان بعيدا عن اربعار. <sup>٤</sup> فلنترك جميعها ونأخذ في تصحيحها من كتاب ملى المعروف بالشابورزان اذ هو من بيت كتب الفرس معلّ على عقب خروج اردشير ملى من يدعي بالذبح وليس به حاجة الى افتعال الناربج. <sup>٥</sup> فنقول انه قال في هذا الكتاب في باب نجى الرسول انه ولد ببابل في سنة خمسمائة وسبع وعشرين من تاريخ مجيى بابل يعنى تاريخ الاسكندر ولاربع سنين خلون من ملك اردبان الملك وأطش انه اردوان الأخير وزعم في هذا الباب أن النوحى آتاه وهو ابن ثلث عشرة سنة وذلك في سنة خمسمائة وتسع وثلثين من تاريخ مجيى بابل وستين خلنا من سنى اردشير ملك الملوك فنص بذلك على أن المدّة التي بين الاسكندر و اردشير في خمسمائة وسبع وثلثون سنة وأن المدّة التي بين اردشير وملك يزدجرد اربعائة وست سنين وهذا هو الصحيح المأخوذ لشهادة كتاب فخلد. <sup>٦</sup> يدان به. ولأجل أن الحكايات قد فشت بالتطابق أن آخر الكتابس عيلت في ألهم يزدجرد بن سابور وأن اللواحق وضعت في آخر الشهر الذى كانت

<sup>a</sup> fehlt in *Mss.*    <sup>b</sup> ما fehlt in *Mss.*    <sup>c</sup> *R* فنشرك *P* فلشرك    <sup>d</sup> *R* مجلد *L* محلد *PR*    <sup>e</sup> اردوان *P* اردبان

اليه نُؤَيِّدُ أَلَيْبَيْسَةَ وَهُوَ الثَّامِنُ فَإِذَا عَمِلْنَا عَلَى أَنَّ مَا بَيْنَ الْأَسْكَندَرِ وَارْدَشِيرَ خَمْسَمِائَةٍ وَسَبْعٍ  
وَمِثْلُوهِنَّ سَنَةٌ كَانَتْ بَيْنَ زَرْدَاشْتٍ وَبِرْدَجَرْدَ بْنِ سَابُورَ تِسْعَمِائَةٍ وَسَبْعِينَ سَنَةً بِالتَّقْرِيبِ يَلُزُّمُهَا  
ثَمَانِيَةُ أَشْهُرٍ بِالْأَيْبَيْسِ كَمَا فَعَلُوا كُلُّ مِائَةٍ وَعَشْرِينَ سَنَةً شَهْرًا وَإِذَا عَمِلْنَا عَلَى أَنَّ هَذِهِ الْمُدَّةَ  
مِائَتَانِ وَخَمِيسَتَيْنِ سَنَةً أَوْ أَكْثَرَ إِلَى ثَلَاثِمِائَةٍ كَمَا ذَكَرَ أَكْثَرُهُمْ كَانَتْ مَبْلُغُ السِّنِينَ سِتْمِائَةً سَنَةً  
بِالتَّقْرِيبِ وَخَمْسُهَا مِنْ شَهْرِ الْأَيْبَيْسِ خَمْسَةُ أَشْهُرٍ وَقَدْ وَضَعْنَا مِنْ قَوْلِهِمْ أَنَّهَا ثَمَانِيَةُ هَذَا خِلَافٌ ٥  
وَكَذَلِكَ قَدْ دُونَ فِي كُتُبِ الْمُتَحَمِّينَ أَنَّ طَالِعَ السَّنَةِ الَّتِي قَامَ فِيهَا أَرْدَشِيرُ النَّصَفُ مِنَ الْجُوزَاءِ  
بِالتَّقْرِيبِ وَطَالِعَ السَّنَةِ الَّتِي قَامَ فِيهَا بِرْدَجَرْدُ سُدُسُ بَرَجِ الْعَقُوبِ فَإِذَا تَقَرَّبْنَا ثَلَاثَةً وَتِسْعِينَ  
جُوزًا وَرَبْعَ جُزءٍ وَهُوَ زِيَادَةُ الدَّوَرِ الشَّمْسِيِّ عَلَى الْأَبْجَرِ الصَّحَاحِ عِنْدَ الْفُجْرِ فِي أَرْبَعِائَةِ وَسَبْعِ  
سِنِينَ أَجْتَمَعَ مِائَةٌ وَاثْنَانِ وَخَمْسُونَ جُوزًا وَثَلَاثَةُ أَرْبَاعِ جُزءٍ فَإِذَا نَقَّصْنَا بِذَلِكَ مِنْ مَطَالِعِ دَرَجَةِ  
مَطَالِعِ السَّنَةِ الَّتِي مَلَكَ فِيهَا بِرْدَجَرْدُ وَقَوَّسْنَا الْبَاقِيَ فِي مَطَالِعِ أَقْلِيمِ الْعِرَاقِ السَّنَى كَانَتْ دَارُ  
مِلْكَةِ الْأَمِيرَةِ كَانَتْ الطَّالِعُ نِصْفُ بَرَجِ الْجُوزَاءِ بِالتَّقْرِيبِ مِمَّا ذَكَرُوا وَإِذَا زَادَتِ السِّنُونَ أَوْ نَقَصَتْ  
لَمْ يَنْفَقِ الطَّالِعُ فَإِذَا مَا شَهِدَ لَهُ شَاهِدَانِ أَوَّلُ مَا شَهِدَ عَلَيْهِ شَهْدٌ كَثِيرٌ ٥ فَإِذَا رَدْنَا عَلَى  
أَرْبَعِائَةِ وَسَبْعَةٍ الَّتِي ذَكَرَهَا الْمُتَحَمِّينَ خَمْسَمِائَةٍ وَسَبْعًا وَثَلَاثِينَ سَنَةً الَّتِي تَكَلَّفَ بِهَا الشَّابُورُ أَنْ  
أَجْتَمَعَ تِسْعَمِائَةٍ وَارْبَعٌ وَارْبَعُونَ سَنَةً وَفِي تَارِيخِ الْأَسْكَندَرِ لِمُلْكِ بِرْدَجَرْدَ زِيَادَةُ السَّنَةِ الْوَاحِدَةِ  
١٥ أَمَّا فِي لَفْظَاتِ سَيِّ الرُّومِ وَالْفُجْرِ فِي الْأَوَائِلِ وَالْمُبَادِي فِي حِكَايَةِ الْحَاكِمِي بِغَيْرِ تَدْقِيقٍ فِي  
الشُّهُورِ وَالْأَسْبُوعِ وَأَمَّا تَجَرُّدُ الْأَصْفَهَائِ فَلَمْ يَحْكُ عَنْ مُوسَى بْنِ عَيْسَى الْبُسْرُوِّي أَنَّهُ لَمَّا نَظَرَ هَذَا  
النَّظَرُ وَتَنَبَّهَ لِلتَّخْلِيصِ الَّذِي ذَكَرْنَاهُ قَالَ إِنَّ مَا بَيْنَ الْأَسْكَندَرِ وَبَيْنَ مُلْكِ بِرْدَجَرْدَ تِسْعَمِائَةٍ وَاثْنَتَانِ  
وَارْبَعُونَ سَنَةً فَإِذَا نَقَّصْنَا مِنْ ذَلِكَ مِائَتَيْنِ وَسِتًّا وَثَلَاثِينَ سَنَةً لَمَدَّةَ مُلْكِ الْأَشْغَانِيَّةِ حَصَلَ مُلْكُ  
الْأَسَاسَانِيَّةِ مِنْ لَدُنِ أَرْدَشِيرَ إِلَى مُلْكِ بِرْدَجَرْدَ سِتْمِائَةٍ وَسِتًّا وَسَبْعِينَ سَنَةً وَلَمْ يَجِدْ دُوهَا فِي  
٢٠ أَقْوَابِهِمْ كَذَلِكَ قَالَ فَتَنَظَّرْنَا وَاعْتَبَرْنَا عَدَدَ مُلُوكِهِمْ فَإِذَا أَتَاهُمْ قَدْ نَسُوا أَسْمَاءَ نَفَرٍ مِنْهُمْ لَمْ  
يَذْكُرْهَا النَّاقِلُونَ وَأَمَّا الْوَلَاءُ فِيهَا لَتَشَابُهِهَا وَأَنَا أَسُوُّهَا عَلَى الْحَقِيقَةِ ٥ فَوَاقِدُ أَعْنَى مُوسَى فِي مُذْهِمٍ  
وَقَدْ عَدَدْتُهُ كَمَا سَأَحْكِيهِ عَنْهُ إِذَا انْتَهَتْ نُؤَيِّدُ الْحِكَايَةِ إِلَيْهِ أَنْ شَاءَ اللَّهُ تَعَالَى ٥

وَفَرَّجَ إِلَى ذِكْرِ الْقِسْمِ الثَّالِثِ مِنْ تَارِيخِ الْفَرَسِ فَبَدَّوْهُ مِنْ قِيَامِ ارْدَشِيرَ بْنِ بَابَكٍ مِنْ نَسْلِ  
 بِهِمَنْ بِنِ اسْفَنْدِيَارَ لِأَنَّهُ ابْنُ بَابَكِ شَاهِ بْنِ سَاسَانَ بْنِ بَابَكِ بْنِ سَاسَانَ بْنِ بَهَافْرِيدَ بْنِ  
 مَهْرَمَشَ بْنِ سَاسَانَ الْكَبِيرِ ابْنِ بِهِمَنْ بْنِ اسْفَنْدِيَارَ ۖ وَلَيْسَ هَذَا الْقِسْمُ مِنَ التَّوَارِيخِ بِسَلِيمٍ  
 عَنْ مِثْلِ مَا كَانَ دَقِّمَ الْقِسْمَيْنِ الْأَوَّلَيْنِ إِلَّا أَنَّ ذَلِكَ فِيهِ أَقَلُّ وَأَنَا أَبْتَدِئُ مِنْهُ بِالْجَدُولِ الْأَوَّلِ النَّظِيرِ  
 لِلْجَدُولِ الَّتِي تَقَدَّمَتْ فِي كُلِّ وَاحِدٍ مِنَ الْقِسْمَيْنِ وَتَالِيَهُ بِالثَّانِي ثُمَّ الثَّالِثِ لَكِنْ إِذَا جُمِعَ مِنْ  
 كُلِّ وَاحِدٍ مِنْهَا فِي الْأَقْسَامِ الثَّلَاثَةِ أَتَسَاءَتْهُ التَّارِيخُ الْفَارْسِيَّةُ وَهَذَا هُوَ الْأَوَّلُ ۝

الساقي *PR* *b* النظر *Ms. a*

جملة السجون

ما ملك كل واحد منهم

القبائل

اسماء الملوك الساسانية<sup>١</sup>

على حسب ما يتصل بالجدول الاقلى

| القبائل                                   | سجون | شهور | القبائل | سجون | شهور |
|-------------------------------------------|------|------|---------|------|------|
| بلكان                                     | بد   | ق    | •       | ١٢   | ق    |
| بورده                                     | ل    | د    | بب      | ٢٥   | د    |
| وطلب بالجمع فجمدة ملكة الفرس              | ا    | ق    | •       | ٢٧   | ب    |
| نقل القلب اليونانية الى رصدة استخرج العود | ج    | •    | •       | ٥٠   | •    |
| البيجل                                    | ج    | •    | ج       | ٧٠   | •    |
| بوردهان <sup>٢</sup>                      | ج    | •    | •       | ٧٠   | •    |
| سالمه                                     | ج    | •    | •       | ٧٠   | •    |
| سكالشاه                                   | ج    | •    | •       | ٧٠   | •    |
| بختيويگان                                 | ط    | •    | •       | ٧٠   | •    |
| كويج                                      | ط    | •    | •       | ٧٠   | •    |
| هيوه سنبا                                 | ط    | •    | •       | ٧٠   | •    |
| القبيل                                    | ط    | •    | •       | ٧٠   | •    |
| سليور الخيول                              | ط    | •    | •       | ٧٠   | •    |
| كرمان شاه                                 | ط    | •    | •       | ٧٠   | •    |
| الانيم                                    | ط    | •    | •       | ٧٠   | •    |
| كوت                                       | ط    | •    | •       | ٧٠   | •    |
| شاه دوست                                  | ط    | •    | •       | ٧٠   | •    |
| مردانه                                    | ط    | •    | •       | ٧٠   | •    |

<sup>a</sup> In L fehlen die Namen und Beinamen.

<sup>b</sup> R سايور بن يوزجود بن سايور

<sup>c</sup> R ردهار <sup>d</sup> P ع L R ج

|      |    |     |   |    |                      |
|------|----|-----|---|----|----------------------|
| ٣٣١  | ب  | .   | . | د  | كرمان ملكه           |
| ٣٠٤  | ب  | .   | . | لج | نبهك راي             |
| ٣٠٩  | ب  | .   | . | ب  | بمكاربره             |
| ٣١٠  | ب  | .   | . | د  | زلبديف               |
| ٣٠٥  | ب  | .   | . | ما | الملك المللك         |
| ٣٠٥a | ط  | .   | . | ز  | ملي زاد              |
| ٣٠٥b | د  | ي   | ز | ط  | ارودنو الملك المورير |
| ٣٠٤a | د  | و.  | . | لج |                      |
| ٣٠١  | ه  | ح   | ا | د  | شبرويه               |
| ٣٠٩  | د  | كسي | ي | د  | كوجك                 |
| ٣٠٧  | .  | .   | ح | د  | حرماني               |
| ٣٠٥  | و  | .   | د | ا  | السميديه             |
| ٣٠٩  | ز  | ح   | . | .  | كجواه                |
| ٣٠٩  | با | .   | د | ه  | هوسلجيد              |
| ٣١٠  | ط  | .   | ي | .  | العلايه              |
| ٣١١  | با | ك   | ا | .  | الملك الاخضر         |
| ٣١١  | ه  | .   | د | .  |                      |
| ٣١١  | د  | .   | ا | .  |                      |
| ٣٣١  | د  | .   | ك | ك  |                      |

E

٣١٣ a P مس. و ٣٠٩ b مس. و ٣٠٩ c مس. و ٣٠٩ d R. و ٣٠٩ e مس. و ٣٠٩ f مس. و ٣٠٩ g R. و ٣٠٩ h مس. و ٣٠٩ i مس. و ٣٠٩ k مس. و ٣٠٩ l مس. و ٣٠٩ m مس. و ٣٠٩ n مس. و ٣٠٩ o مس. و ٣٠٩ p مس. و ٣٠٩ q مس. و ٣٠٩ r مس. و ٣٠٩ s مس. و ٣٠٩ t مس. و ٣٠٩ u مس. و ٣٠٩ v مس. و ٣٠٩ w مس. و ٣٠٩ x مس. و ٣٠٩ y مس. و ٣٠٩ z مس.

ملائ بن فيروز  
 قباد بن فيروز  
 جلماسب بن فيروز  
 قباد بن فيروز  
 كسرى انوشيروان  
 ويصل ملك  
 هورم بن كسرى  
 كسرى  
 ويصل ملك  
 ويصل ملك  
 قباد بن كسرى  
 ارشستر بن شبرويه  
 شبروزار  
 يوزان بدت كسرى ايرودنو  
 كسرى بن قباد بن هورم بن كسرى ايرودنو  
 فيروز بن حمزا تحمسن بن م كاسمه بن موزان  
 ارميه بدت بدت ايرودنو  
 فخران خسرو  
 يوزان بن شبروزار  
 قباد بن كسرى ايرودنو  
 ويصل ملك

وأما الجدول الثاني المضاف الى ما ذكره جزء أنه مصحح من كتاب ابستا ومنقول من كتاب السير الكبير فهو هذا ۞

### الجدول الثاني من القسم الاول

| جملة السنين |      |      | ما ملك كل واحد منهم |      |      | اسماء الملوك الساسانية <sup>a</sup> | على حسب ما ذكر جزء في سبأقة الجدول المصحح من ابستا |
|-------------|------|------|---------------------|------|------|-------------------------------------|----------------------------------------------------|
| ايام        | شهور | سنون | ايام                | شهور | سنون |                                     |                                                    |
| ٠           | د    | ١٤   | ٠                   | د    | يد   |                                     | اردشير بابك                                        |
| كج          | د    | ٢٢   | كج                  | ٠    | ل    |                                     | سابور بن اردشير                                    |
| كج          | د    | ٢٩   | ٠                   | ى    | ا    |                                     | هرمز بن سابور                                      |
| ا           | ح    | ٢٩   | ج                   | ج    | ج    |                                     | بهرام بن هرمز                                      |
| ا           | ح    | ٢٩   | ٠                   | ٠    | يز   |                                     | بهرام بن بهرام                                     |
| ا           | ٠    | ٦٧   | ٠                   | د    | ٠    |                                     | بهرام بن بهرام بن بهرام                            |
| ا           | ٠    | ٧٩   | ٠                   | ٠    | ط    |                                     | نرسى بن بهرام                                      |
| ا           | "    | ٨٣   | ٠                   | "    | ز    |                                     | هرمز بن نرسى                                       |
| ا           | "    | ١٥٥  | ٠                   | ٠    | عب   | دو الاكتاف                          | سابور بن هرمز                                      |
| ا           | "    | ١٥٩  | ٠                   | ٠    | د    |                                     | اردشير بن هرمز                                     |
| ا           | ط    | ٢٠٩  | ٠                   | د    | ن    |                                     | سابور بن سابور                                     |
| ا           | ط    | ٢٢٠  | ٠                   | ٠    | يا   |                                     | بهرام بن سابور                                     |
| ط           | ب    | ٢٢٢  | ح                   | "    | كا   | الاكيم                              | يزدجرد بن بهرام                                    |
| ط           | ب    | ٢٦٥  | ٠                   | ٠    | كج   | كور                                 | بهرام بن يزدجرد                                    |
| ز           | ز    | ٢٨٣  | كج                  | د    | يج   |                                     | يزدجرد بن بهرام                                    |

<sup>a</sup> In Z fehlt das Namensverzeichnis.

|    |    |     |   |   |     |                    |
|----|----|-----|---|---|-----|--------------------|
| ح  | ز  | ۳۶۰ | ا | ۰ | کزه | فیروز بن یزدجرد    |
| ح  | ز  | ۳۶۴ | ۰ | ۰ | د   | بلاش بن فیروز      |
| ح  | ز  | ۳۵۷ | ۰ | ۰ | مچ  | قباد بن فیروز      |
| ح  | پ  | ۴۰۵ | ۰ | ز | مز  | انوشروان بن قباد   |
| یح | ط  | ۴۱۶ | ی | ز | یا  | هرمز بن انوشروان   |
| یح | ط  | ۴۴۴ | ۰ | ۰ | لج  | امرویز بن هرمز     |
| یح | "  | ۴۵۵ | ۰ | ح | ۰   | شهریوه بن امرویز   |
| یح | یا | ۴۵۶ | ۰ | د | ا   | اردشیر بن شهریه    |
| یح | ج  | ۴۵۸ | ۰ | د | ا   | بوران " بنت امرویز |
| یح | "  | ۴۵۸ | ۰ | ب | ۰   | خشنشبنده           |
| یح | ط  | ۴۵۹ | ۰ | د | ا   | آرمیلخت بنت امرویز |
| یح | ی  | ۴۵۹ | ۰ | ا | ۰   | خرزاد خسر          |
| یح | ی  | ۴۶۱ | ۰ | ۰ | ک   | یزدجرد بن شهیار    |

a P بوران دخت      b Mss. ک      c Mss. ۴۵۳

وأما الجدول الثالث في هذا القسم وهو الذى يزعم جزءاً أنه نقله من نسخة المبدئ فهو هذا ٥

| اسماء الملوك الساسانية          |      |      | ما ملك كل واحد منهم |      |      | جملة السنين |      |      |
|---------------------------------|------|------|---------------------|------|------|-------------|------|------|
| على حسب ما ذكر جزء أنه اخذها من |      |      | نسخة المبدئ         |      |      |             |      |      |
| سنون                            | شهور | أيام | سنون                | شهور | أيام | سنون        | شهور | أيام |
| يد                              | ى    | ٠    | يد                  | ى    | ٠    | ١٩          | ى    | ٠    |
| ل                               | ٠    | يد   | ل                   | ٠    | يد   | ٢٩          | ى    | يد   |
| ج                               | ج    | ٠    | ج                   | ج    | ٠    | ٢٨          | ا    | يد   |
| فر                              | ٠    | ٠    | فر                  | ٠    | ٠    | ٢٥          | ا    | يد   |
| م                               | ن    | ٠    | م                   | ن    | ٠    | ١٠٥         | ٠    | يد   |
| ط                               | ٠    | ٠    | ط                   | ٠    | ٠    | ١١٢         | ٠    | يد   |
| ز                               | ٠    | ٠    | ز                   | ٠    | ٠    | ١٢١         | ٠    | يد   |
| هب                              | ٠    | ٠    | هب                  | ٠    | ٠    | ١٢٣         | ٠    | يد   |
| د                               | ٠    | ٠    | د                   | ٠    | ٠    | ١٢٧         | ٠    | يد   |
| ٠                               | ٠    | ٠    | ٠                   | ٠    | ٠    | ٢٠٢         | ٠    | يد   |
| ا                               | ٠    | ٠    | ا                   | ٠    | ٠    | ١٣٣         | ٠    | يد   |
| كا                              | ٠    | ٠    | كا                  | ٠    | ٠    | ١٣٤         | ا    | ج    |
| خط                              | ا    | ٠    | خط                  | ا    | ٠    | ٢٥٢         | ى    | ج    |
| يد                              | د    | ٠    | يد                  | د    | ٠    | ١٦١         | ب    | كا   |
| فر                              | ٠    | ٠    | فر                  | ٠    | ٠    | ٢٨٦         | ب    | كا   |
| ن                               | ٠    | ٠    | ن                   | ٠    | ٠    | ٣٠          | ب    | كا   |
| ما                              | ٠    | ٠    | ما                  | ٠    | ٠    | ٣٣١         | ب    | كا   |

اردشيم بن بابك بعد ان حارب ملوك الطوائف  
 سابور بن اردشيم  
 هرمز بن سابور  
 بهرام بن هرمز  
 بهرام سكان شاه  
 نوسه بن بهرام  
 هرمز بن نوسه  
 سابور ذو الاكتاف  
 اردشيم بن هرمز  
 سابور بن سابور  
 بهرام بن سابور  
 يزدجرد الاثيم  
 بهرام كبر  
 يزدجرد بن بهرام  
 فيروز بن يزدجرد  
 بلاش بن فيروز  
 قباد بن فيروز

a In L fehlt das Namensverzeichnis.

|   |   |   |     |   |    |
|---|---|---|-----|---|----|
| م | ٠ | ٠ | ٣٨  | ب | كا |
| ب | ٠ | ٠ | ٣٩  | ب | كا |
| ل | ٠ | ٠ | ٤٠  | ب | كا |
| ٠ | ح | ٠ | ٤١  | ي | كا |
| ا | و | ٠ | ٤٣٣ | د | كا |
| ا | د | ٠ | ٤٣٤ | ح | كا |
| ٠ | ا | ٠ | ٤٣٥ | ط | كا |
| ٠ | و | ٠ | ٤٣٦ | ج | كا |
| ا | ٠ | ٠ | ٤٣٧ | ج | كا |
| ك | ٠ | ٠ | ٤٥٤ | ج | كا |

انوشروان

هرمز بن انوشروان

ابرويز

قباد شيرويه

اردشير بن شيرويه

بهران بنت ابرويز

فيروز المسمى بحشيشبند

ازرمي دخت مع المسمى بحشيشبند

خره دال خسره

يودجرد بن شهريار

وقد وجدنا في كتاب ابي الفرج النجاشي تواريخ هذا القسم على خلاف ما اوردناه في الجداول الثلاثة وعلى حسب ما علمنا في القسمين من الثلاثة من قبله وضعناها هاهنا<sup>a</sup> ويتم به جدول التاريخ وهو هذا \*

<sup>a</sup> *Mss.* ٤٣٣ <sup>b</sup> *Mss.* ٤٣١ <sup>c</sup> *P* ٤٣١ <sup>d</sup> وضعناها هاهنا fehlt in *Mss.*

أسماء الملوك الساسانية\*

على ما في كتاب أبي الفرج الزجالي

| جملة السنين |      |      | ما ملك كل واحد منهم |      |      |
|-------------|------|------|---------------------|------|------|
| سنون        | شهور | أيام | سنون                | شهور | أيام |
| ١٢          | ١    | ٠    | ١٢                  | ١    | ٠    |
| ٢٦          | ١    | ٠    | ٢٦                  | ١    | ٠    |
| ٢٧          | ١    | ٠    | ٢٧                  | ١    | ٠    |
| ٥١          | ١    | ٠    | ٥١                  | ١    | ٠    |
| ٦٨          | ١    | ٠    | ٦٨                  | ١    | ٠    |
| ٧٢          | ١    | ٠    | ٧٢                  | ١    | ٠    |
| ٨١          | ١    | ٠    | ٨١                  | ١    | ٠    |
| ٩٠          | ١    | ٠    | ٩٠                  | ١    | ٠    |
| ١٢٨         | ١    | ٠    | ١٢٨                 | ١    | ٠    |
| ١٣١         | ١    | ٠    | ١٣١                 | ١    | ٠    |
| ١٨٢         | ١    | ٠    | ١٨٢                 | ١    | ٠    |
| ٢٠٤         | ١    | ٠    | ٢٠٤                 | ١    | ٠    |
| ٢٣٣         | ١    | ٠    | ٢٣٣                 | ١    | ٠    |
| ٢٣٨         | ١    | ٠    | ٢٣٨                 | ١    | ٠    |
| ٢٧٥         | ١    | ٠    | ٢٧٥                 | ١    | ٠    |
| ٢٧١         | ١    | ٠    | ٢٧١                 | ١    | ٠    |
| ٣٢٢         | ١    | ٠    | ٣٢٢                 | ١    | ٠    |
| ٣٧٠         | ١    | ٠    | ٣٧٠                 | ١    | ٠    |

اردشیر بن بابک

سابور بن اردشیر

هرمز بن سابور

بهرام بن هرمز

بهرام بن بهرام

بهرام بن بهرام بن بهرام

نرسی بن بهرام

هرمز بن نرسی

سابور بن هرمز بن لئو الاکتاف

اردشیر بن هرمز

سابور بن سابور

بهرام بن سابور

یزدجرد الکیم

بهرام کور

یزدجرد بن بهرام

هرمز

فیروز بن یزدجرد

بلاش بن فیروز

قیاد وجاماسب ابنا فیروز

انوشروان بن قباد

a In L fehlt das Namensverzeichnis.

|    |   |     |    |   |    |                      |
|----|---|-----|----|---|----|----------------------|
| ک  | ط | ۳۸۱ | یه | ز | با | هرمز بن انوشروان     |
| ک  | ط | ۴۱۹ | .  | . | لج | ابروئز بن هرمز       |
| ک  | د | ۴۲۰ | .  | ز | .  | شبرویه بن ابروئز     |
| ک  | ط | ۴۲۰ | .  | ه | .  | اردشیر بن شبرویه     |
| یب | ی | ۴۲۰ | کب | . | .  | خوهان الحاصر للروم   |
| یب | ا | ۴۲۱ | .  | ج | .  | کسری بن قباد         |
| یب | ز | ۴۲۲ | .  | و | ا  | پوران بنت ابروئز     |
| یب | ط | ۴۲۳ | .  | ب | .  | خشنشبنده             |
| یب | ا | ۴۲۳ | .  | د | .  | ازرمی دخت بنت ابروئز |
| یب | ب | ۴۲۳ | .  | ا | .  | فرخزاد خسرو وهو طفل  |
| یب | پ | ۴۴۳ | .  | . | ک  | یودجود بن شهریار     |

لَمْ نَعُدْ لِأَمَمٍ مَا وَعَدَهُ مِنْ ذِكْرِ سِيْلَةِ السَّرُوقِ تَارِيخِهِ هَذَا الْقِسْمُ لَمَّْا فَكَلَى لِصَلْبِ الْعَارِضِ  
 فِي الْقِسْمَيْنِ الْآخِرَيْنِ بَعْدَ أَنْ تَنْجَبُ طَوِيلًا مِنْهُ وَمِنْ مَجْلِهِ قَالَهُ عِنْدَ الْخَبَرَةِ وَالْإِمْحَانِ نَقَضَ  
 مِنَ الْمُدَّةِ الَّتِي بَيْنَ الْأَسْكَدَرِ وَبِزْدَجْدٍ مَاتَيْنِ وَسِتًّا وَسِتِّينَ سَنَةً لِمُدَّةِ مَلِكِ الْأَسْعَدِيَّةِ وَلَمْ تُنَبِّتْ  
 حِزْبًا إِلَّا الرَّأْيَ الَّذِي ذَكَرَ أَنَّهُ فَخَّخَهُ مِنْ أَيْسَتَا وَالرَّأْيَ الَّذِي زَعَمَ أَنَّهُ أَخَذَهُ مِنْ نُسَخَةِ الْمُوْبِدِ  
 هُوَ فِي كِلَيْهِمَا تَرْدَادُ هَذِهِ الْمُدَّةِ عَلَى ثَلَاثِمِائَةٍ وَخَمْسِينَ سَنَةً فَكَانَ يَجِبُ أَنْ نَعْمَلَ بِأَحَدِهَا أَوْ نَقْرَنَ  
 الَّذِي صَدَّقَ عِنْدَ السَّرُوقِ إِلَيْهِمَا لِمَّا يَعْمَلُ عَلَى غَيْرِ مَا ذَكَرَهُ الْإِلْمَرُ إِلَّا أَنْ يَكُونَ اعْتَمَدَ مَا  
 ذَكَرْنَاهُ نَحْنُ مَنْقُولًا مِنَ الشَّاهِدِ مَا نَرَى لَمَّْا فَعَلَ السَّرُوقُ ذَلِكَ وَصَدَّقَ عِنْدَهُ حُصُولُ الْخَالِيطِ  
 فَلَيْتَ شَعْرَى لَمْ تَجْلِهْ عَلَى مَدَّةِ مُلُوكِ السَّاسَانِيَّةِ دُونَ الْأَشْغَانِيَّةِ وَمُدَّةِ الْأَشْغَانِيَّةِ أَحْفَ  
 بِدُخُولِ الْخَطِ فِيهِ لَتَشْتَبَّ حَالَ الْفَرَسِ فِيهَا وَأَهْتِمَامِهِمْ لِأَتَمِّهِمْ وَأَشْتَغَالِهِمْ بِمَا يَشْغَلُهُمْ عَنْ  
 ١. حِفْظِ التَّوَارِيخِ لِمَا لِحَقُّهُمْ مِنْ جِهَةِ الْأَسْكَدَرِ وَخُلَفَائِهِ مِنَ الرُّومِ وَبَعْدَهُ مِنْ آخَرِيٍّ جَمِيعَ مَا  
 يَمْرُغُ فِيهِ مِنَ الْعُلُومِ وَهَذِهِ مَا يَنْتَفُسُ بِهِ وَيُنْتَفَسُ فِيهِ مِنْ انْتِزَاعِ الْبَدِيعَةِ حَتَّى أَقْبَهُ  
 آخَرِيٍّ أَكْثَرَ كِتَابِ الْبَدِيعَةِ وَخَرَّبَ الْإِبْنِيَّةَ الْمُعْجِبَةَ كَالِي فِي جِبَالِ اصْطَحْمَ الْمَعْرُوفَةِ فِي زَمَانِنَا  
 مَسْجِدَ سُلَيْمَانَ بْنِ دَاوُدَ وَأَتَقَى النَّارَ فِيهَا فَيُعَالُ أَنْ آثَارَ الْحَرْبِ بَاقِيَةٌ فِي مَوَاضِعَ مِنْهَا إِلَى  
 نَوْمِنَا هَذَا وَلَاجِلِ ذَلِكَ أَغْفَلُوا صَدْرًا مِنَ الْمُدَّةِ الَّتِي بَيْنَ الْأَسْكَدَرِ وَأَرْدَشِيرَ حَتَّى كَانَ يَسُوسُهُمْ  
 ٥. الرُّومُ وَأَخَذُوا فِي أَقْبَاتِ التَّوَارِيخِ مِنْ حِينَ سُكُونِ رُوعَتِهِمْ وَذَهَابِ الْوَجَلِ عَنْهُمْ بِتَمْلِكِ  
 الْأَشْكَانِيَّةِ عَلَيْهِمْ فَإِنَّ هَذِهِ الْمُدَّةَ الْمُتَعَدِّمَةَ أَحْفَ بَلَّ يَفْعَ فِيهَا التَّفَاوُتَ لِانْتِظَامِ الْمَلِكِ  
 وَالْوِلَايَةِ فِي آلِ سَسَانٍ وَأَصْطَرَايَةِ فِي أَتَامِ أُولَئِكَ وَفَدَ نَحْنُ بِذَلِكَ شَهَادَاتِنَا إِلَى اسْتَشْهَدْنَا  
 فِي ذَلِكَ بِهَاءَ وَهَذَا هُوَ كُلُّ الْجَدْوَلِ الْمُتَضَمِّنِ إِصْلَاحِ السَّرُوقِ بِرُوعِهِ

الاصلاح *Ms. c* تنافس *R b* ينافس *P* تنفس *LR a*

| اسماء الملوك الساسانية <sup>a</sup> |    |   | ما ملك كل واحد منهم |      |      | جملة السنين |      |      |
|-------------------------------------|----|---|---------------------|------|------|-------------|------|------|
| على ما حكى حمزة عن القسوق أنه صنفها |    |   | سنون                | شهور | أيام | سنون        | شهور | أيام |
| أردشیر بن بابک                      | یظ | ی | .                   | .    | .    | ۱۹          | ی    | .    |
| سابور الجنود                        | لب | د | .                   | .    | .    | ۵۴          | ب    | .    |
| ابنه هرمز                           | ا  | ی | .                   | .    | .    | ۵۴          | .    | .    |
| ابنه بهرام                          | ط  | ج | .                   | .    | .    | ۳۳          | ج    | .    |
| بهرام بن بهرام                      | کج | . | .                   | .    | .    | ۸۹          | ج    | .    |
| بهرام بن بهرام بن بهرام             | یح | د | .                   | .    | .    | ۱۱          | ز    | .    |
| فرس بن بهرام                        | ط  | . | .                   | .    | .    | ۱۸          | ز    | .    |
| ابنه هرمز                           | یح | . | .                   | .    | .    | ۱۱۱         | ز    | .    |
| سابور ذو الاکتاف                    | عب | . | .                   | .    | .    | ۱۹۳         | ز    | .    |
| اخوه أردشیر                         | د  | . | .                   | .    | .    | ۱۶۰         | ز    | .    |
| سابور بن سابور ذو الاکتاف           | فب | . | .                   | .    | .    | ۲۶۱         | ز    | .    |
| ابنه بهرام                          | یب | . | .                   | .    | .    | ۱۶۸         | ز    | .    |
| ابنه یزدجرد اللین صاحب شروین        | فب | . | .                   | .    | .    | ۳۳۳         | ز    | .    |
| یزدجرد الخشن ابنه                   | کج | . | .                   | .    | .    | ۳۳۱         | ز    | .    |
| ابنه بهرام کور                      | کج | . | .                   | .    | .    | ۴۱۱         | ز    | .    |
| ابنه یزدجرد                         | یح | د | .                   | .    | .    | ۴۳۷         | .    | .    |
| ابنه بهرام                          | کو | ا | .                   | .    | .    | ۴۳۳         | ا    | .    |
| ابنه فیروز                          | کط | . | .                   | .    | .    | ۴۴۲         | ا    | .    |
| ابنه بلاش                           | ج  | . | .                   | .    | .    | ۴۶۵         | ا    | .    |
| اخوه قبان                           | سج | . | .                   | .    | .    | ۵۴۳         | ا    | .    |

<sup>a</sup> In L fehlt das Namensverzeichnis.    <sup>b</sup> Mss. .    <sup>c</sup> Mss. »

|   |    |     |                |   |    |                                                   |
|---|----|-----|----------------|---|----|---------------------------------------------------|
| ا | ح  | ۹۱۰ | .              | ز | مز | انوشروان بن قباد                                  |
| ا | ح  | ۹۳۳ | .              | . | کج | هرمز بن انوشروان                                  |
| ا | ح  | ۹۷۱ | .              | . | لج | ابرویز بن هرمز                                    |
| ا | د  | ۹۷۲ | .              | ح | .  | شیرویه بن هرمز                                    |
| ا | د  | ۹۷۳ | .              | . | ا  | اردشیر بن شیرویه                                  |
| ط | ه  | ۹۷۴ | ج <sup>b</sup> | ا | .  | شهریار                                            |
| ط | ه  | ۹۷۴ | .              | . | ا  | پوران بنت کسروی ابرويز                            |
| ط | ز  | ۹۷۴ | .              | ب | .  | خشنشبنده                                          |
| ط | ه  | ۹۷۵ | .              | ی | .  | خسرو بن قباد بن هرمز                              |
| ط | ز  | ۹۷۵ | .              | ب | .  | فیروز من ولد اردشیر بن بابک                       |
| ط | با | ۹۷۵ | .              | د | .  | ازرمی دختر بنت ابرويز                             |
| ط | .  | ۹۷۱ | .              | ا | .  | فرخزاد بن خسرو بن ابرويز و امه کردیه <sup>a</sup> |
|   |    |     |                |   |    | اخت بهرام شین                                     |
| ط | .  | ۹۷۱ | .              | . | ک  | یزدجرد بن شهریار                                  |

*a P* کردیه *b Mss.* .

وعند المخمين أن خلفاء الأسلام وملوك هذه الملة ليس ولا واحد منهم يملك أكثر من أربع وعشرين سنة فاما امتداد أيام المطيع الى قريب من ثلاثين سنة فذلك لأجل أن عهدهم أن الدولة والمملكة قد انتقلت في آخر أيام المتقي وأول أيام المستكفي من آل العباس الى آل بويه والذي بقي في أيدي العباسية إنما هو أمر ديني اعتقادي لا ملكي دنيوي كبطل ما لرأس المجالوت عند اليهود من امر الرئاسة الدينية من غير ملك ولا دولة فالقائم من ولد العباس الآن إنما هو رئيس الأسلام عند أصحاب الجور لا ملك وقديما كانوا يندرون بذلك كما وجد في كتاب أحمد بن الطيب السرخسي في قران الحسين في برج السرطان وما صرح بذلك تصريح كنهه الهندي منجم الرشيد فانه زعم أن ملكهم ينتقل الى رجل يخرج من أصبهان ونفس على الوقت الذي خرج فيه علي بن بويه الملقب بعباد الدولة بأصبهان. وبنو العباس لما لقبوا أعوانهم بالألقاب اللادنية سبوا فيها بين الموالى والمعادى وتسبوا الى الدولة بأسرهم صاعنت دولتهم فاتهم أفروطا في ذلك حتى احتيج للقائم بحضرتهم الى قرى بينه وبين غيرهم فقتلوا له التلقيب ورغب في مثل ذلك غيرهم وكان الرابع يخرج حاجته بالبذل ويتزوج علته بالأدلاء فاحتيج ثانيا الى القرى بين هؤلاء وبين المختص بحضرتهم فقتلوا له المستلقيب وأخفوا به الشاهداشاهية وبلغ الأمر غايته من التكليف والتنقيل حتى إن الذاكر لهم بمثل ذلك قبل أن يبتدى به والكتاب بقي زمانا وأسطرا والمحاط لهم على خطر من فوت وقت الصلوة ولا بأس بأن يجيء ما خرج الى زماننا من الألقاب الصادرة عن حضرة الخلافة وحضرها في جدول هذه صورته

## أسماء الملقبين

وق

اللقاب الصادرة عن خَصْرَةِ الخلافة

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| وفي الدولة              | القسم بن عبيد الله            |
| عبيد الدولة             | ٥ ابنه                        |
| ناصر الدولة             | أبو محمد ابن حمدان            |
| سعد الدولة              | ابنه                          |
| سيف الدولة              | أبو الحسن علي بن حمدان        |
| عماد الدولة             | علي بن بويه                   |
| معز الدولة              | ١٠ أبو الحسن أحمد بن بويه     |
| ركن الدولة              | الحسن بن بويه                 |
| عز الدولة               | أبو منصور بختيار بن أبي الحسن |
| عمدة الدولة             | أبو إسحاق بن الحسين           |
| سند الدولة              | أبو حرب الحبشي ابن أبي الحسين |
| ظهر الدولة              | ١٥ أبو منصور بيستون بن وشمكير |
| مجد الدولة              | أبو منصور بويه بن الحسن       |
| أعزاز الدولة            | المرزبان بن بختيار            |
| شمس المعلى              | قابس بن وشمكير                |
| وفي الدولة              | أبو أحمد حارث بن أحمد         |
| عصدة الدولة وتاج الملة  | ٢٠ أبو شجاع فناخسرة بن الحسن  |
| فخر الدولة وملك الأمة   | أبو كالجور بن فناخسرة         |
| صمصام الدولة وشمس الملة | أبو كالجور مرزبان بن فناخسرة  |
| شرف الدولة ووزن الملة   | أبو الفوارس بن فناخسرة        |
| مجد الملة وكهف الأمة    | أبو طالب رستم بن علي          |

|                                 |                                    |
|---------------------------------|------------------------------------|
| ابو القاسم محمد بن سبكتكين      | يحيى الدولة وامين الملة            |
| ابو نصر خرد فيروز بن فناخسره    | بهاء الدولة وضياء الملة وغيث الامة |
| ابو الحسن محمد بن ابراهيم       | ناصر الدولة                        |
| ابو العباس تاش الحاجب           | حسام الدولة                        |
| ابو الحسن قاقف الخاصة           | عميد الدولة                        |
| ابو علي محمد بن محمد بن ابراهيم | ناصر الدولة                        |
| سبكتكين. أولا                   | معين الدولة                        |
| ثم لقب بعد ذلك                  | ناصر الدين والدولة                 |
| محمد بن سبكتكين                 | سيف الدولة                         |
| ابو الفوارس بكتوزون الحاجب      | سنان الدولة                        |
| ابو القاسم محمد بن ابراهيم      | نصير الدولة                        |
| ابو منصور الب ارسلان البالوى    | معين الدولة                        |

وكذلك وزراء الخلافة قد لقبوا بالأدواء كذى اليمينين وذى الرئاستين وذى اللغابتين وذى  
 ١٤ السيوفين وذى القلمين وأمثال ذلك وتشبه بينهم آل بوبد لما كانت الدولة منتقلة اليهم كما  
 ذكرنا وألقوا فيه واستغرقهم الدلب فسموا وزراءهم بكافى اللغة واللقى الأوحى وأوحى اللغة، ولم  
 ترحب السامانية ولا خراسان في هذه الألقاب بل اكتفوا بالتكنية وكانوا يذكرون في حياتهم  
 بالملك المويّد الموقف والمنصور والمُعظم والمتنصر وبعد وفاتهم بالخليفة والشهيد والسعيد  
 والسديد والرضى وأمثال ذلك ولتهم لقبوا جيوشهم بناصر الدولة وعبادها وحسامها وعميدها  
 ٢٠ وسبقها وسنانها ومعينها ونصيرها اقتداءً بأفعال الخلفاء وكذلك فعل بغراخان ما خرج في  
 سنة اثنتين وثمانين وثلاثمائة من تلقب نفسه بشهاب الدولة وجاوز ثغر منهم هذا الحد  
 فسموا أنفسهم بالبيبر العال وسيد الأمراء فأدّاهم الله الحزى في الحيوة الدنيا وأظهر لهم ولغيرهم  
 حُجْرٌ، فاما الأمير السيد الأجل آدام الله سلطانه فقد كوتب من حضرة الخلافة وعرضت عليه  
 الألقاب المنسوبة الى الدولة فتعالى عنها وتتره عن التشبيه بالملقبين مجازاً واختار لنفسه ما

لم يَعدْ فيه الخُفّ والله يُدبِّر قُدْرَتَهُ صَارَ بَيْنَ مُلُوكِ الْعَالَمِ كَالشَّمْسِ نُصْبِي ۖ ظَلَمَهُمْ بَشْعُهُ  
مُعَالِيَهُ وَأَرْتَصَاهُ الْخُلَفَاءُ أَمِيرَ الْمُؤْمِنِينَ وَأَحْبَبُوا تَتَبِعَتَهُ وَالزَّيَادَةُ فِيهِ فَأَلَى ذَلِكَ لَعَلَّوْا قَتْلَهُ فَلَمَّا لَأَى اللَّهُ  
نَفْسَهُ وَوَوَّرَ بَعْدَهُ أَتَى الْعَالَمَ وَتَمَّ بِنَظَرِهِ أَقْطَارَ الدُّنْيَا وَجَعَلَ أَسْبَابَهُ وَاسْبَابَ الْعِبَادِ فِي طِلَاسِهِ  
مُتَرَقِّبَةً إِلَى الْإِلَهَالِ غَيْرَ بَانِعَةٍ نَهَابَتَهَا أَنَّهُ عَلِمَ ذَلِكَ قَدِيرٌ وَمَصَالِحُ عِبَادِهِ خَبِيرٌ بِصِيرِهِ ۝

ويعود إلى ما أخذنا عنه من السنين<sup>١</sup> المسلوب في هذا ونقول أن قد حصل ما قدمناه في الجداول  
من التواريخ فيجب أن نصرف العناية إلى أحوال ما وعدناه من<sup>٢</sup> الإرشاد إلى معرفة كيفية  
استخراج التواريخ المستعملة في الزيجات والأرصاف وغيرها من الشروط والمعاملات ونقدّم له  
طَبْلَسَانًا مَضْعُوعًا يَتَضَمَّنُ أبعاد ما بين كل واحد منها وبين الآخر بالمقدار الذي لا يَخْتَلِفُ  
أوهو الأهم<sup>٣</sup> والتي في النصف الأسفل من القلْبِ الأخير في أهام الأبعاد مكتوبة بأرقام الهند والتي  
في النصف الأعلى جنسان الأعلى منهما<sup>٤</sup> هو تلك الأهم بعينها مرفوعة ستين ستين إلى ما  
أرتفعت إليه والأسفل هو تلك الأهم بعينها في مراتبها من أرقام الهند منقولة إلى حروف الجمل  
مثال ذلك بشيء غير مجهول هو أننا متى صرنا مال مال إلى الستة عشر في نفسه وأسفلنا من  
المبلغ واحدًا كان ذلك هو ما يجتمع في جميع بيوت رفعة الشطر نج من الشصاعيف إذا  
ما أتتبت في الأول منها بواحد ويكون ذلك بأرقام الهند

1a667744.v.13o111o

ويكون مرفوعة بستين إلى ما أرتفع

ج ن م لا به

ويكون منقولة إلى حروف الجمل

هـ و ا ه ط ج ز د و د ح ا

فإذا نقلت هذه الحروف على وإلها إلى أرقام الهند حصل العدد المذكور فليتهم الطيلسان  
بهذا المثال وإنما فعلنا ذلك ليكون كل واحد من الأجانب الثلاثة شاهدًا على نظيره عند  
قوع شك في بعض حروف الأعداد والأرقام ونذكر التحل كليا غير مبسوط لأن المناظر في

b Mss. إلى c-c Von bis بعينها fehlt in R. a Mss. السنين

هذا الكتاب لا بد من أن يكون مُترَفَعًا عن مُرتَبَةِ المبتدئين في الحساب ونقول إذا أراد مُريدُ معرفة التواريخ من واحدٍ معلومٍ عنده فلْيَجْعَلِ المعلومَ كُلَّهُ أَيَّامًا وَيُسَمِّ ما أَجْتَمَعَ الْأَصْلُ وَأُخِذَ ما بين مُبْدَأِ التاريخَيْنِ أعلى المعلومِ والمطلوبِ وَنُسَبِيهِ التَّعْدِيلُ فَإِنْ كَانَ التاريخُ المعلومُ مُتَقَدِّمًا للتاريخِ المطلوبِ فَقَصَّ التَّعْدِيلُ مِنَ الْأَصْلِ وَإِنْ كَانَ التاريخُ المعلومُ مُتَأَخِّرًا عَنِ التاريخِ المطلوبِ زَادَ التَّعْدِيلُ عَلَيْهِ مَا أَجْتَمَعَ فَهُوَ أَيَّامُ التاريخِ المطلوبِ فَلْيَقْسِمْهَا عَلَى مَقْدَارِ السَّنَةِ الْمُنْسُوبَةِ إِلَى ذَلِكَ التاريخِ فَا خَرَجَ فِسْنُونَ ثَلَاثَةٌ وَمَا بَقِيَ فَلْيَلْمُ تَنْقُلْ إِلَى شَهْرِهَا عَلَى حَسَبِ اسْتِحْفَاقِهَا بِالْمَقَادِيرِ الَّتِي ذَكَرْنَا لِكُلِّ وَاحِدٍ مِنَ أَجْنَسِ الشُّهُورِ وَهَذِهِ أَيَّامُ مَا بَيَّنَّهَا فِي الطَّبِلَسَانِ الْمُضَعَّفِ وَاللَّهُ أَعْلَمُ ❦

من *Mss.* *b* استحقاقاتها *a R*



اِنْ لَتَضْعِيفُ الشُّطْرُنِ وَحِسَابُهُ أَضَلُّنِ أَحَدًا أَنَّهُ مَتَى ضُرِبَ مَا فِي بَيْتٍ مَا فِي السَّبْعِيَّاتِ  
 الأربعةِ والستينِ في نفسه وَتَعَمَّ المرتفعُ في البيتِ الذي بُعِدَ منه كَبُعْدِ البيتِ المضروبِ من  
 الواحدِ، مثاله أَنَا مَتَى ضَرَبْنَا مَا فِي الْبَيْتِ الخامسِ في نفسه وهو يَـوَ كانَ المرتفعُ منه رَوَوْيَ  
 تَقَعُ في البيتِ التاسعِ وَبُعْدُ البيتِ التاسعِ من الخامسِ كَبُعْدِ البيتِ الأولِ منه، وَأَمَّا الأَصْلُ  
 ١. «ثَلَاثِي فَهُوَ أَنَا مَتَى أَخَذْنَا مَا فِي بَيْتٍ من البيوتِ وَأَسْقَطْنَا منه واحدًا كانَ الباقي مُساوِيًا لِمَجْمُوعِ  
 ما فِي البيوتِ التي قَبْلَهُ، مثاله أَنَا مَتَى أَخَذْنَا مَا فِي البيتِ السادسِ وَهَوَّلَبَ وَنَقَصْنَا منه  
 واحدًا فَبَقِيَ أَحَدٌ وَثَلَاثُونَ وهو مُساوٍ لِمَا فِي البيوتِ التي قَبْلَهُ إِذَا اجْتَمَعَتْ في أَبَدِ حَيَاةِ  
 وَهَقَقَ ضَرْبَ مِائَةٍ مِائَةٍ السَّتَّةَ عَشَرَ في نفسه ٢. هو ضَرْبُ مَا فِي البيتِ الثالثِ والثلاثينِ في  
 نفسه لِنَحْصُلَ مَا فِي البيتِ الخامسِ والستينِ إِذَا أَسْقَطَ منه واحدًا نَحْصُلُ جَمِيعِ مَا فِي  
 ٣. الرُّقْعَةِ وَمِائَةٍ لَحَى الذي يَرْتَفِعُ من ضَرْبِ مَا فِي بَيْتٍ يَزْ وَمِائَةٍ يَزْ ما يَرْتَفِعُ من ضَرْبِ مَا فِي بَيْتٍ  
 طَ وَمِائَةٍ طَ ما يَرْتَفِعُ من بَيْتٍ ٤. وهو السَّتَّةَ عَشَرَ المذكورةِ ٥. قالَ أَبُو رَجَّانٍ في كِتَابِ الأَرْوَاحِ  
 أَرِيدُ أَتَيْنَ الطَّرِيقَ إِلَى حِسَابِ الشُّطْرُنِ لِيَتَدَرَّبَ فِي مَرَاكِبِهِ وَمِمَّا يَجِبُ أَنْ يُعْطَمَ لَهُ هُوَ أَنْ  
 تَعْرِفَ أَنَّ تَضَاعِيفَ زَوْجِ الزَّوْجِ مِمَّا أَخَذَ مُتَبَاعِدَةً مُتَوَالِيَةً ٦. فَإِنْ كَانَتْ فَرْدًا كَانَ لَهَا وَاسِطَةٌ  
 واحدةٌ وَضَرَبْنَا أَحَدَى الْحَاشِيَتَيْنِ فِي الأُخْرَى مُساوٍ لِضَرْبِ أَحَدَى الْوَاسِطَتَيْنِ فِي الأُخْرَى،  
 ٧. فِهَذَا أَحَدٌ مَا يَجِبُ أَنْ يُعْرَفَ قَبْلَهُ وَالْآخِرُ أَنَا إِذَا جَمَعْتَ تِلْكَ الْعِدَّةَ الْمَغْرُوضَةَ من تَضَاعِيفِ  
 زَوْجِ الزَّوْجِ أَضَعَفْنَا أَعْظَمَهَا وهو الأَخِيرُ وَالْأَوَّلُ منه أَصْغَرُهَا وهو الأولُ فَيَبْقَى جَمْعُ تِلْكَ  
 التَّضَاعِيفِ، وَإِذَا تَقَرَّرَ ذَلِكَ رَدْنَا فِي بَيوتِ رُقْعَةِ الشُّطْرُنِ بَيْتًا يَكُونُ خَامِسًا وَسِتِّينَ وَمَعْلُومٌ  
 أَنَّ عَدَدَهُ الذي فِيهِ من تَضَاعِيفِ زَوْجِ الزَّوْجِ المُتَبَدِّلَةِ من الواحدِ مُساوٍ لِمَجْمُوعِ مَا فِي  
 جَمِيعِ بَيوتِ الرُّقْعَةِ وَزِيَادَةُ أَوَّلِهَا الذي هو الواحدُ الأولُ فَإِذَا نُقِصَ منه واحدٌ بَقِيَ مَا فِي  
 ٨. جَمِيعِ البيوتِ، فَإِذَا جَعَلْنَا هَذَا الْبَيْتَ وَالْأَوَّلَ حَاشِيَتَيْنِ كَانَ الْبَيْتُ الذي فِيهِ لَحَى وَاسِطَةً  
 لِهَما وَفِي الْوَاسِطَةِ الأُولَى إِذَا جَعَلْنَا بَيْتَ لَحَى وَالْبَيْتَ الأولَ حَاشِيَتَيْنِ كَانَ بَيْتُ يَزْ وَاسِطَةً  
 لِهَما وَفِي الثَّانِيَةِ إِذَا جَعَلْنَا بَيْتَ يَزْ وَالْبَيْتَ الأولَ حَاشِيَتَيْنِ كَانَ بَيْتُ طَ وَاسِطَةً لِهَما وَفِي

ومعنى مال مائ مائ للال. *Mss.* *c* fehlt in *Mss.* *b* ما لا يرتفع *R* ما لم يرفع *P* *a* في نفسه  
 وَلَقْنَا *PL* والقنا *R* *f* *Sic Mss.* *e* أَتَيْنَ d. i. آمَيْنَ *PR* *d* في نفسه

الثالثة وإذا جعلنا بيت ط والبيت الأول حاشيتين كان بيت ء واسطة وفي الرابعة وإذا جعلنا بيت ء والبيت الأول حاشيتين كان بيت ج واسطة وفي الخامسة وإذا جعلنا بيت ج والبيت الأول حاشيتين كان بيت ب واسطة وفي السادسة وفيه آقايء وإذا ضربنا الاثنين في نفسيهما اجتمع مصروب<sup>٥</sup> البيت الأول في بيت ج لئن في الأول واحدنا اجتمع إذن هـ هو الواسطة الخامسة في بيت ج وفي أربعة نصربها في مثلها فيكون ستة عشر وفي الواسطة الرابعة في بيت هـ فنصربها في مثلها فيكون ٢٥٦ وفي الواسطة الثالثة في بيت ط وإذا ضربناها في مثلها اجتمع ٥٥٣٦ وفي الواسطة الثانية في بيت يز وإذا ضربناها في مثلها اجتمع ١٨٤٣٧٧٧ وفي الواسطة الأولى في بيت لج فإذا ضربناها في مثلها اجتمع ١٨٤٣٧٧٧.٧٣٧.١٥٥١٩١٩ فإذا أسقطنا منه واحدًا وهو الذي في البيت الأول بقي جميع ما في بيوت العشرة اعني ١. العدد الذي مثلنا به أولاء ولا يضبط كثرتة إلا بأن يقسم على عشرة آلاف حتى يصير بذرًا ويقسم البذر على ثمانية لتصير أوقارًا ويقسم عدد الأوقار على عشرة آلاف ليصير بغاليسها<sup>٦</sup> قطعانًا كل قطيع عشرة آلاف فر يقسم القطعان على ألف لترقى على شطوط أودية على شط كل واحد منها ألف بغل<sup>٧</sup> فر يقسم عدد الأودية على عشرة آلاف لتخرج من كل واحد منها عشرة آلاف جبل<sup>٨</sup> فعلى عظيم المساحة في القسمة يكون عدد تلك الجبال ألفين وثلاثمائة وخمسة أجيال وفي صفات يضيف عنها المعجزة والله اعلم واحكم هـ

الابنان *P* الاثنان *RL* <sup>a</sup> *RL* بصروب *Mss.* <sup>b</sup> *Mss.* الثالثة fehlt in *Mss.* <sup>c</sup> *LR* فعل *P* <sup>g</sup> من كل جبل عشرة ألف وإن منها *Mss.* <sup>f-f</sup> رغل *Mss.* <sup>e</sup> يمالها *P* يمالها

ثم نَفَصِلُ القولَ في ذلك تفصيلاً لا يَسْتَفِي عن مثله ونُخْرِ القولَ في استخراج تاريخ آدم والطوفان على قول أهل الكتاب لآتهما<sup>a</sup> يتعلّقان بسى اليهود وشهور ولها من الالتواء والاضطراب وصعوبة الإدراك<sup>b</sup> بالحساب ما قدّمنا شَطْرًا منه فلاجِلْ لذلك لا غَنِيَّة عن تجريد العنصرية وإفراد القولَ فيهما<sup>c</sup> والآن نَبْتَدِ بتفصيل القولَ في التواريخ ونَعْمَل فيها على أن ما بين ه<sup>d</sup> وأولها ويومنا المطلوب من الأيام معلومة ونَمَيِّها مُحَصَّلَةً.

فإذا أردنا تاريخ الطوفان على قول أبي مَعَشَرِ الْمُشْتَعِل في رَجْعِهِ قَبَمْنَا أيامه المحصّلة على ثلثمائة وخمسة وستين يوما فنُخْرِ سنون ثَمَّة وما يَبْقَى من الأيام نجعلها شهرًا قِبْطِيَّة وقد يَتَفَقَّ أول شهر توت من هذا التاريخ للطوفان مع اليوم الثامن عشر من بيمس ماه في تاريخ يزدجود غير المكبوس<sup>e</sup>

١. فإن أردنا أحد تاريخي خُتَنَمَر وفيلس قسمنا الأيام المحصّلة على ثلثمائة وخمسة وستين فنُخْرِ سنون ثَمَّة ويبقى أيام يُقَسَّم لكل شهر حصته<sup>f</sup> منها ونَبْتَدِ بتوت وقد يوافق أوله أول<sup>g</sup> ذي ماه من تاريخ يزدجود غير المكبوس<sup>h</sup>

وإذا أردنا تاريخ الإسكندر قسمنا أيامه المحصّلة على ثلثمائة وخمسة وستين يوما ورُبِع يوم هو أن نُضْرِب تلك الأيام في أربعة حتى نصير أربعًا ونُقَسِّم المجتمع على ألف وأربعمائة واحد<sup>i</sup> ٥ وستين التي في أربع سنة فنُخْرِ سنون ثَمَّة وما يَبْقَى أربع تُقَسَّم على أربعة لتعود أيامًا ونُطْرَح منها لكل شهر عدد أيامه ونَبْتَدِ من تشرين الأول وما يَبْقَى لا يَبْقَى بشهر فهو ما مَضَى منه ونُطْرَح لشباط في السنة الثانية تسعة وشرين يوما وفي غيرها ثمانية وعشرين يسواء<sup>j</sup> ومَعْرِفَة الكبيسة هو أن نَنظُر إلى ما يَبْقَى من قِسْمَةِ الأرباع على أربعة فإن كان يَبْقَى اثنان فللسنة المنكسرة كبيسة وإن بَقِيَ أقل أو أكثر فليس بكبيسة وهذا لأجل أن الكبيسة قد تقدّمت<sup>k</sup> ٢. أول التاريخ بستين وكان أَجْتَمَعَ من الأرباع في أول التاريخ رُباعا يوم وإذا بَقِيَ ما بعد التاريخ

حصنة RL e . . fehlt in Mes. أول d غنية بها R c ادراك R b لانها R a

رُبْعَانِ كَمَلْ مِنْهُمَا إِذَا أَصْبَحَا إِلَى تَحْتِكَ الرَّبْعَيْنِ يَوْمَ تَمَّ وَاجْتَبَرَتْ فَكَانَتْ السَّنَةُ كَبِيرَةً. وَإِنْ كَانَ مَعْمَلًا فِي هَذَا التَّارِيخِ عَلَى مَذْهَبِ الرُّومِ أَتَيْنَا مِنْ جَمَلَةِ الْإَيَّامِ الْحَصْلَةِ اثْنَيْنِ وَتَسْعِينَ يَوْمًا بِسَبَبِ تَعْلُوتِ أَوَّلِ السَّنَةِ عِنْدَ الرُّومِ وَالسَّرْيَانِيِّينَ وَفَعَلْ مَا بَقِيَ مَعْمَلًا لِتَارِيخِهِ عَلَى مَذْهَبِ السَّرْيَانِيِّينَ وَمَا بَقِيَ مِنَ الْأَرْبَاعِ جَعَلْنَاهَا أَيَّامًا وَوَلَّيْنَا لِكُلِّ شَهْرٍ عَدَدَ أَيَّامِهِ وَنَبْتَدِئُ مِنْ يَنُورِيُوسِ هَاهُنَا كَقَوْنِ الْآخِرِ وَمَعْرِفَةُ الْكَبِيرَةِ عَلَى مِثَالِ مَا تَقَدَّمَ.

وَأِنْ أَرَدْنَا تَارِيخَ اغْسَطَاسَ فَانَّا نَعْمَلُ أَيَّامَهُ الْحَصْلَةَ مَعْمَلًا فِي تَارِيخِ الْإِسْكَانْدَرِ حَتَّى تَخْرُجَ السَّنُونَ التَّامَّةُ وَيَبْقَى الْأَرْبَاعُ فَنَضْبِرُهَا أَيَّامًا وَوَلَّيْنَا لِكُلِّ شَهْرٍ مِنْ شُهُورِ الْقَبْطِ عَدَدَ أَيَّامِهِ وَنَبْتَدِئُ مِنْ تَوْتٍ فَإِنَّ كَانَتْ السَّنَةُ كَبِيرَةً أَتَيْنَا لِابْرَغَمَا وَهُوَ الشَّهْرُ الصَّغِيرُ سِتَّةَ أَيَّامٍ وَإِنْ لَمْ تَكُنْ كَبِيرَةً أَخَذْنَا لَهُ خَمْسَةَ أَيَّامٍ. وَمَعْرِفَةُ السَّنَةِ الْكَبِيرَةِ هُوَ أَنْ لَا يَبْقَى مِنَ الْأَرْبَاعِ شَيْءٌ إِذَا صَبَّحْنَا أَيَّامًا وَذَلِكَ لِأَنَّ الْكَبِيرَةَ تَقْدَمَتْ أَوَّلُ التَّارِيخِ وَلَيْسَ فِيهِ كَثِيرُ التَّيْبَاسِ إِذْ هُوَ فِي آخِرِ السَّنَةِ وَيَتَغَيَّفُ أَوَّلُ تَوْتٍ أَبَدًا مَعَ الْيَمِّ التَّاسِعِ وَالْعِشْرِينَ مِنْ آبِ السَّرْيَانِيِّ.

وَأَمَّا تَارِيخُ أَنْطَنِيَسَ فَانَّا نَحْصِلُ سِنِيَهُ التَّامَّةَ عَلَى مِثْلِ مَا تَقَدَّمَ فِي تَارِيخِ اغْسَطَاسَ وَنُقَسِّمُ الْبَاقِيَّ عَلَى أَرْبَعَةٍ وَنُمَيِّزُ مَعَهُ خَرَجَ حِصَّةٍ كُلِّ شَهْرٍ وَنَبْتَدِئُ مِنْ تَوْتٍ وَوَلَّيْنَا فِي السَّنَةِ الْكَبِيرَةِ لِابْرَغَمَا سِتَّةَ أَيَّامٍ وَمَعْرِفَةُ الْكَبِيرَةِ أَنْ يَبْقَى مِنَ الْأَرْبَاعِ رُبْعٌ يَوْمٌ وَاحِدٌ.

وَأَمَّا تَارِيخُ دَقْلَطِيَانُوسَ فَنَعْمَلُ بِأَيَّامِهِ الْحَصْلَةِ كَمَا مَعْمَلْنَا فِي تَارِيخِ اغْسَطَاسَ وَغَيْرِهِ حَتَّى تَخْرُجَ السَّنُونَ التَّامَّةُ وَنُعَادُ أَرْبَاعَهَا بِحَاحَا وَنُقَسِّمُ مِنَ الشُّهُورِ حِصَصَهَا وَنَبْتَدِئُ مِنْ يَنُورِيُوسِ وَهُوَ كَقَوْنِ الْآخِرِ فَإِنَّ كَانَتْ السَّنَةُ كَبِيرَةً أَتَيْنَا لِغَبْرَارِيُوسِ وَهُوَ شَبَابُ ثَمَانَةِ وَعِشْرِينَ يَوْمًا وَفِي غَيْرِهَا ثَمَانِيَةَ وَعِشْرِينَ يَوْمًا وَمَعْرِفَةُ الْكَبِيرَةِ أَنْ يَبْقَى مِنَ الْأَرْبَاعِ رُبْعَانِ كَمَا هُوَ فِي تَارِيخِ الْإِسْكَانْدَرِ.

وَأَمَّا تَوَارِيخُ الْعَرَبِ وَشُهُورُهُمْ وَأَيَّامُهُمُ النَّسِيَّةُ فِيهَا وَتَرْتِيبُهُمْ فِي الْجَاهِلِيَّةِ لَهَا قَامَرٌ أَكْبَرُ وَكَانُوا أَمِّيِّينَ وَلَمْ يَعْلَمُوا فِي تَحْلِيلِ الْأَثَارِ إِلَّا عَلَى الْحِفْظِ وَالْأَشْعَارِ فَلَمَّا انْقَرَضَ مُسْتَعْمَلُهَا انْقَطَعَ دُرُّهَا وَلَا سَبِيلَ إِلَى عِلْمِ مِثْلِ ذَلِكَ.

fehlt in PR. كما d حمته R c ما R د توشقان L a  
وترتيبهم R g وإنه R وابتداء PL f RL

وَأَمَّا تَارِيخُ الْهَاجِرَةِ فِي الْإِسْلَامِ فَإِنَّا إِذَا أَرَدْنَا قَسْمًا أَيَّامَ الْحَصَلَةِ عَلَى سَنَةِ الْقَمَرِ الْوُسْطَى وَفِي ثَلَاثِمِائَةٍ وَارْبَعَةٍ وَخَمْسِينَ يَوْمًا وَخُمْسَ سُدُسٍ يَأْنُ نَضْرِبُهَا فِي ثَلَاثِينَ وَهُوَ أَقْدَلُ عَدَدٍ لَهُ خُمْسٌ وَسُدُسٌ وَنَفْسُ الْحِجْتِ عَلَى عَشْرَةِ آلَافٍ وَسِتْمِائَةٍ وَاحِدٍ وَثَلَاثِينَ وَهُوَ مَضْرُوبُ ثَلَاثِمِائَةٍ وَارْبَعِينَ وَخَمْسِينَ فِي ثَلَاثِينَ مُضَافًا إِلَى مَا أَجْتَمَعَ أَحَدُ عَشَرَ الَّتِي فِي مَجْمُوعِ خُمُسِهَا وَسُدُسِهَا مَا خَرَجَ فَسَنُونَ تَامَةً قَرِيبَةً وَمَا بَقِيَ فَأَيَّامُ مَضْرُوبَةٌ فِي ثَلَاثِينَ فَإِذَا قَسَمْنَاهَا عَلَى ثَلَاثِينَ عَدَ الْقِسْمِ أَيَّامًا فَنَأْخُذُ مِنْهَا لَشَهْرِ ثَلَاثِينَ يَوْمًا وَلَشَهْرِ تِسْعَةٍ وَعَشْرِينَ وَنَبْدَأُ مِنَ الْحَرَمِ وَمَا بَقِيَ لَا يُتِمُّ شَهْرًا فَهُوَ مَا مَضَى مِنْ ذَلِكَ الشَّهْرِ وَهَلِي هَذَا يُعْدَلُ فِي اسْتِخْرَاجِ التَّوَارِيخِ فِي الرِّجَاجَاتِ فَإِنْ سَلِكُ فِيهِ طَرِيقًا مُخْتَلِفَةً فَمِى رَاجِعُهُ إِلَى مَعْنَى وَاحِدٍ فَلَمَّا عَلَى رُؤْيَا الْهَلَالِ فَيُمْكِنُ أَنْ يَتَوَلَّى فِيهِ شَهْرَيْنِ نَافِصَانِ وَثَلَاثَةِ أَشْهُرٍ تَامَةٍ وَيُمْكِنُ أَنْ تَزِيدَ سَنَةُ الْقَمَرِ عَلَى الْمَقْدَارِ الْمَذْكُورِ وَتَنْقُصَ مِنْهُ بِسَبَبِ ١٠ اِخْتِلَافِ الْحَرَكَةِ

وَأَمَّا تَارِيخُ يَزْدَجَرْدَ فَإِنَّا نَقْسِمُ الْإَيَّامَ الْحَصَلَةَ لَهُ عَلَى ثَلَاثِمِائَةٍ وَخَمْسِينَ وَسِتِينَ فَمَا خَرَجَ فَسَنُونَ تَامَةً وَمَا بَقِيَ نَعْنِي ١١ كُلَّ شَهْرٍ قِسْطُهُ الْمَذْكُورُ وَنَبْتَدِئُ بِغُرُورِ دِينَ مَا فَتَقِيفُ ١٢ مِنْ ذَلِكَ عَلَى تَارِيخِ مُلْكِهِ الْمُسْتَحْتَبِلِ فِي الرِّجَاجَاتِ

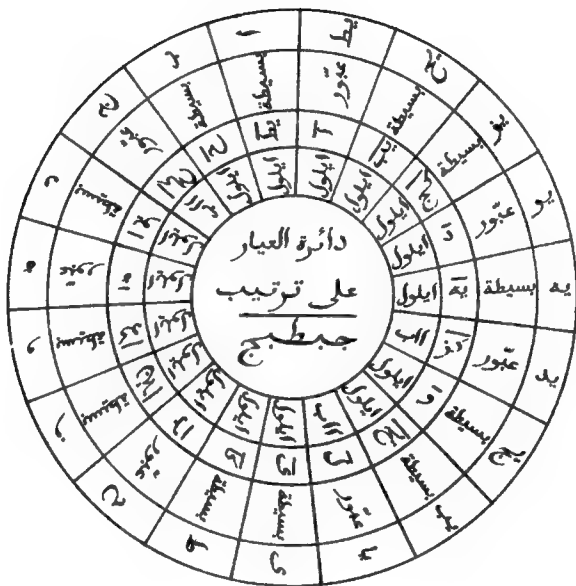
وَأَنْ أَرَدْنَا تَارِيخَ الْحُجُوسِ نَقْصُنَا مِنْ تَارِيخِ مُلْكِ يَزْدَجَرْدَ عَشْرِينَ سَنَةً فَيَبْقَى تَارِيخُهُمْ لِأَنَّهُمْ ١٣ بَوْرُخُونَ مِنْ سَنَةِ قَتَلِهِ وَأَنْقَطَاعِ دَوْلَتِهِمْ لَا مِنْ سَنَةِ مُلْكِهِ

وَأَمَّا تَارِيخُ الْمُعْتَصِدِ بِاللَّهِ فَإِنَّا نَعْدِلُ فِيهِ عِلْمَنَا فِي ١٤ تَارِيخِ الْإِسْكَانْدَرِ وَنُعْطِي كُلَّ شَهْرٍ نَصِيبَهُ عَلَى مِثْلِ شَهْرِ الْفَرَسِ وَنَبْتَدِئُ مِنْ فُرُورِ دِينَ مَا حَتَّى نَنْتَهِيَ ١٥ إِلَى آدَمَاءِ فَإِنَّ كَانَتْ السَّنَةُ كَبِيرَةً وَهُوَ أَنْ يَبْقَى مِنَ الْأَرْبَاعِ رُبْعَانِ كَمَا هُوَ فِي تَارِيخِ الْإِسْكَانْدَرِ سَنَةً ١٦ أَيَّامٍ وَإِنْ لَمْ تَكُنِ الْفَيْتَا لَهَا ١٧ خَمْسَةَ أَيَّامٍ وَيُؤَافَقُ النَّيْرُوزُ فِيهِ أَبَدًا الْيَوْمَ الْحَادِي عَشَرَ مِنْ حَزْرِيَانِ الْعِدْلِ الَّتِي قَدَمْنَا دُرُكَهَا ١٨ بِعَوْنِ اللَّهِ وَتَوْفِيقِهِ

وَمِنَ السُّوَابِ أَنْ نَذْكُرَ بَابًا قَدْ عَدَمْتَهُ الرِّجَاجَاتُ وَلَمْ يَذْكُرْ أَحَدٌ إِلَّا لَهَا الْعَبَّاسُ الْفَضْلُ بْنُ حَافِظٍ النَّبَرِيُّ فِي تَفْسِيرِهِ لِلْمَجَسْطِي وَلَقَدْ بَكَثَرُ وَدَوَّعَ وَيَتَخَيَّرُ فِيهِ عِلْمُوهُ ١٩ وَهُوَ أَنْ نُطَلِّبَ

يَنْتَهِي. *a* *l* fehlt in *R* *b* *Ms.* يعطى *c* *RL* يقيف *d* *fehlt in RP* *e* *Ms.* وينتخير *k* *PR* عتبه *g* *Ms.* القينا لها *für* القيناها *L* *Sic!* وستة *R* *f*





استخراج التواريخ لوقت تكون معلوماته أنوعاً لا يُعْهَدُ جِئْسَ واحدٌ كبيرٌ عُرِفَ مَوْضِعُهُ مِنْ  
 شَهْرٍ رُمِيٍّ أَوْ عَرَبِيٍّ أَوْ فَارِسِيٍّ مَجْهُولِ الْأَسْمِ وَعُرِفَ أَسْمُ شَهْرٍ آخَرَ قَدْ اتَّفَقَ مَعَهُ وَعُرِفَ تَارِيخُ  
 لَيْسَ ذَانِكُ الشَّهْرَانِ مِنْهُ أَوِ الذِّي جُهْلُ أَسْمِهِ فَيَدُءُ مِثْلَ ذَلِكَ أَنْ يُقَالَ رَوْزُ هَرَمَزٍ فِي شَهْرِ  
 تَمُوزَ سَنَةِ أَحَدَى وَتِسْعِينَ وَثَلَاثِينَ لِلْهَجْرَةِ فَالْطَّرِيقُ إِلَى ذَلِكَ أَنْ نَسْتَخْرِجَ تَارِيخَ الْإِسْكَانِدَرِ  
 ١. بِرَأْسِ الْخَمْسَةِ سَنَةِ أَحَدَى وَتِسْعِينَ وَثَلَاثِينَ فَلَا يَخْفَى عَلَيْنَا حَيْثُذُ أَوَّلِ تَمُوزَ مَعَ أَيِّ شَهْرٍ وَأَيِّ  
 يَوْمٍ يَتَّفِقُ مِنْ - زِيَارِ الْعَرَبِ وَنَسْتَخْرِجُ لِأَوَّلِ تَمُوزَ تَارِيخَ بَرْدَجَرْدٍ فَيُظْهِرُ مَوْضِعَ هَرَمَزٍ مِنْ أَيْامِهِ  
 وَتَصِيرُ التَّوَارِيخُ الثَّلَاثَةُ بِلَوَاحِهَا وَأَجْنَاسِهَا مَعْلُومَةً وَإِذَا عُرِفَ مَعَ ذَلِكَ اسْمُ الْيَوْمِ فِي الْأُسْبُوعِ  
 كَانَ أَعْوَنَ عَلَى تَرَكِ الْحَقِّ وَأَسْهَلَ لِصَانِيهِ وَمِثْلَ ذَلِكَ يَوْمَ الْجُمُعَةِ غُرَّةُ شَهْرِ رَمَضَانَ سَنَةِ سَبْعِينَ  
 وَثَلَاثِينَ لِبَرْدَجَرْدٍ وَالْوَجْدُ فِيهِ أَنْ نَسْتَخْرِجَ تَارِيخَ الْعَرَبِ لِنُورِزِ هَذَا التَّارِيخِ وَنَحْسَبَ مِنْ ذَلِكَ  
 ١. غُرَّةُ شَهْرِ رَمَضَانَ وَنَعْتَبِرُ رُؤُوسَ الشُّهُورِ بِأَيِّمِ الْأُسْبُوعِ فَيَتَبَيَّنُ الْمَطْلُوبُ وَكَذَلِكَ أَنْ كَانَ الْيَوْمُ  
 مِنْ الْأُسْبُوعِ وَكَبَيْتُهُ مِنْ شَهْرٍ مَا مَعْلُومًا مَعَ تَارِيخٍ مَا وَأَسْمُ الشَّهْرِ مَعْلُومٌ فَتَنَ يُمَكِّنُ مَعْرِفَتَهُ بِمِثْلِ  
 مَا قُلْنَا، وَالْمَحْظُوتُ بِهَذِهِ الْجُمْلَةِ سَيَقِفُ عَلَى مَا يُعْطَاهُ مِنْ ذَلِكَ الْفَتْحِ كَيْفَ مَا كَانَ السُّؤَالُ وَلَا  
 يَخْفَى عَلَيْهِ شَيْءٌ مِنْهَا إِذَا تَأَمَّلَهَا حَقًّا تَأَمَّلَ وَلَوْ كَانَتْ الْمَعْلُومَاتُ فِي كَمِّيَّاتٍ أَهْدَادِهَا مُخْتَلِفَةً  
 الْمُجَلِّ مِتْبَايِنَةً الْأَحَادِ وَالْعُقُودِ أَعْنَى بِذَلِكَ أَنْ يُقَالَ فِي الْيَوْمِ خَمْسَةٌ وَعِشْرُونَ مَقْلًا لَيْلِ الْخَمْسَةِ  
 ١٥. مِنْ شَهْرِ فَارِسِيٍّ وَالْعِشْرُونَ مِنْ شَهْرِ رُمِيٍّ مَعْلُومٌ أَحَدُهَا أَوْ مَجْهُولَانِ كِلَاهُمَا أَوْ يُقَالَ سَنَةُ خَمْسِ  
 وَارْبَعِينَ وَثَلَاثِينَ فَيَكُونُ الْخَمْسَةُ مِنْ تَارِيخِ رُمِيٍّ وَالْارْبَعُونَ مِنْ تَارِيخِ عَرَبِيٍّ وَالثَّلَاثَةُ مِنْ تَارِيخِ  
 فَارِسِيٍّ فَإِنْ فَضَّلَ الْمُتَأَمِّلُ لَذَلِكَ يُبَيِّنُ عَنِ الْمَطْلُوبِ وَإِنْ طُلِبَ الْحِسَابُ فِي اسْتِخْرَاجِهِ وَاللَّهُ  
 الْمَوْفِقُ الصَّوَابِ

مبين R d عشرين Mes. c fehlt in PR معلوم b ذلك R a

الثاني على الأندوار والتفويضات ومواليده السنين والشهور وكيفياتها وكتابتها في سى

### اليهود وسائر السنين \*

وإن قد تبين ما أورثناه من استخراج التواريخ بعضها من بعض ولم يبق منها إلا تاريخ آتم عليه السلام وتاريخ الطوائن على قبي اهل الكتاب فقد يَلَوْنَا أَنَّ نبين الطريف الى معرفتهما هـ ولقد علم لذلك معرفة سبي اليهود وشهورها وأندوارهم وأوائل سنينهم وتنبئها معرفة أوائل سى غيرهم ايضا ولعلخف بها أشياء تكون عونًا على إدراك المطلوب بالسهولة فنقول أن تاريخ آتم عليه السلام هو الذى يستعمله اليهود وتاريخ الاسكندر هو الذى يتخذ عليه النصارى ولو كان أول تشرى يوافق أول تشرى الأول لكان تاريخ آتم هو تاريخ الاسكندر بزيادة عليه ثلثة آلاف وأربعمائة وخمسين وأربعين سنة وفي ما بين آتم والاسكندر على قبي اليهود ولكن ١. تشرى يقع ابدا فيما بين اليوم السابع والعشرين من آب الى اليوم الرابع والعشرين من ايلول على الامر الأوسط فيكون تاريخ الاسكندر الناقص لوقت تحويل اليهود هو تاريخ آتم التام اذا زيد عليه ما بينه وبين الاسكندر وإنما صار أول تشرى يدور في تلك الأيام لأن فصع اليهود ابدا يدور من اليوم الثامن عشر من آذار السرياني الى اليوم الخامس عشر من نيسان على الامر الأوسط وهو مدته ككون الشمس في برج الحمل لأن الاستقبال القائل في هذه المدّة يلتصق ٢. الأحوال الموجبة للفصع وهو أمر جرى على تقريب لأنه لو كانت السنة الشمسية متغيرة مع أيام سنة البروج ولكن كيف وقد وجدنا هذا الشر بالمرصد خمس ساعات وستة وأربعين دقيقة وعشرين ثانية وستة وخمسين ثلثة فيتقدم بلوغ الشمس بالسير الرصدي موضعًا ما من فلك البروج بلوغها اليه بالسير الذى عملها عليه في كل مائة وخمسة وستين يوما تمامًا

وستة *Mss.* *c* مدبر *R* *c* وهو *L* *b* مراد *R* مراد *PL* *a*  
 وستة *Mss.* *e* *fehlt in L.* *i* وخمسين *R* *h* اليه *R* *g* وستة *Mss.* *f*

ولمّا نَحَدَّ على ما ٩ عليه وَصِفَ الآنَ كيف استخرج أول سنتهم والطريق إلى معرفة حالها  
أَيَّ بسيطة أم عيبرٌ مُرٌّ في ناقصة أم مُعْتَدِلَةٌ أم تامةٌ ونَقِلْ إذا أردنا ذلك رَدًا على التاريخ  
الاسكندر لأَوَّلِ تشرين الأول السرياني ثلثة آلاف واربعمائة وخمسين وأربعين فَنَجْتَمِعُ تاريخَ أَمِّ  
لأَوَّلِ تشرى الواقع في آخر آب أو ايلول الذي قبل تشرين الأول الذي أَخَذْنَا منه التاريخَ  
هـ فلن أَرَدْنَا أَنْ نَعْرِفَ السَّنَةَ الَّتِي خَرَجَ لَنَا التاريخُ لَوَلَّيْهَا أَيَّ بسيطة أم عيبرٌ أَخَذْنَا هَذَا التاريخَ  
فَنَقْصُصُ مِنْهُ سَنَتَيْنِ وَقَسَمْنَا مَا بَقِيَ عَلَى تِسْعَةٍ عَشَرَ فَا خَرَجَ لَهَا تَحَارِيرُ صُغُرَى وَحِكْمَةٍ وَمَا  
بَقِيَ نَدْخُلُ بِهِ فِي دَائِرَةِ الْعِيَارِ فِي الطَّبَقَةِ الْأَوَّلَى مِنْهَا فَنَجِدُ فِي الطَّبَقَةِ الثَّانِيَةِ حِيلًا سَنَتَهَا  
كَيْفِيَّتَهَا أَيَّ بسيطة أم عيبرٌ وَفِي الطَّبَقَةِ الثَّالِثَةِ مَوْقِعَ أَوَّلِهَا مِنَ الشَّهْرِ السَّرياني وَفِي الرَّابِعَةِ اسْمَ  
ذَلِكَ الشَّهْرِ وَهَذَا شَكْلُ دَائِرَةِ الْعِيَارِ هـ

#### S. die gegenüberstehende Kreisfigur.

١.

ولولا ما ذكرناه من أنَّ دَوْرَهُ التَّسْعَةُ عَشَرَ غَيْرَ رَاجِعٍ عِنْدَ تَمَامِهِ إِلَى مَا بَدَأَ مِنْهُ مِنَ أَيَّامِ الْأُسْبُوعِ  
لَأَقْبَلْنَا لِمَوَاقِعِهَا مِنَ الْأَسَابِيحِ طَبَقَةً خَامِسَةً فِي دَائِرَةِ الْعِيَارِ غَيْرَ أَنَّ ذَلِكَ لَيْسَ بِمَعْنَى وَإِنْ  
أَرَدْنَا مَعْرِفَةَ الْيَوْمِ الَّذِي خَرَجَ لَنَا مِنَ الطَّبَقَةِ الثَّالِثَةِ أَيْ يَوْمِ هُوَ مِنَ أَيَّامِ الْأُسْبُوعِ اسْتَخْرَجْنَا  
مَنْحَدِلَ آبٍ أَوْ اِيْلُولٍ لَتِلْكَ السَّنَةِ أَيَّامًا ١ كَانَ الْيَوْمُ مِنْهُ بِالْأَمْرَالِ الَّتِي يَجِيءُ ذِكْرُهَا فِيهَا مُسْتَلَفٌ  
هـ فَإِذَا حَصَلَ لَكُمْ عَرَفٌ مِنْهُ الْمَطْلُوبُ ٢ وَهَذَا الَّذِي خَرَجَ لَنَا مِنْ أَمْرِ تَشْرِى ٣ هُوَ عَلَى الْأَمْرِ  
الْأَوْسَطِ مِنْ غَيْرِ تَعْدِيلٍ فَرُبَّمَا وَقَعَ فِي الْإِيَّامِ الَّتِي ذَكَرْنَا أَنَّهُمْ لَا يُجِيزُونَهُ فِيهَا فَاحْتِيجُ لَهَا إِلَى  
تَقْدِيمِ يَوْمٍ أَوْ تَأْخِيرِهِ فَإِذَا قَصَصْنَا هَذَا التَّعْدِيلَ اخْتَجْنَا أَنْ نَعْرِفَ أَوَّلَ اجْتِمَاعِ الشَّمْسِ وَالْقَمَرِ  
لِرَأْسِ تَشْرِى عَلَى مَذْهَبِهِمْ لَا عَلَى مَذْهَبِ أَصْحَابِ الْأَرْمَادِ فَإِنَّ بَيْنَ الْمَذْهَبَيْنِ خِلَافَاتٍ مِنْهَا أَنَّ  
الشَّهْرَ الْفَقِيرَ مِنَ الْجَمْعِ إِلَى الْجَمْعِ عِنْدَهُمْ تِسْعَةٌ وَعِشْرُونَ يَوْمًا وَاقْتَنَّا عَشْرَةَ سَاعَةً  
٢ وَسَبْعِمِائَةً وَثَلَاثَةً وَتِسْعِينَ خَلْفًا يَكُونُ ذَلِكَ أَرْبَعًا وَارْبَعِينَ دَقِيقَةً وَثَلَاثَ ثُلُثٍ وَعِشْرِينَ ثَلَاثَةً  
وَاقْتَنَى عَشْرَةَ خَامِسَةً يَكُونُ الْفَصْلُ بَيْنَهُمَا ثَلَاثَةً وَاحِدَةً وَثَلَاثِينَ وَثَمَانِيًا وَثَلَاثِينَ رَابِعَةً وَثَمَانِيًا

*a* *Mss.* تشرين *b* *Mss.* سبعة *c* *Mss.* يدخل *d* *R* دور *e* *PL* انهما *f* *PR*  
*i* Lücke in *Mss.*, die etwa in folgender Weise zu ergänzen ist: — من أمر أول تشرى *h* يعرف *g* *L* نف  
وقد وجدته المحدث من أصحاب الأرماد تسعة وعشرين :  
يوما واثنى عشرة ساعة وأربعًا وأربعين دقيقة وثلاثين وست عشرة ثلاثة واحد وعشرين رابعة

واربعين خامسة من ساعة ومنها أن سنة الشمس عندم بالتدقيق ثلاثمائة وخمسة وستون يوما وخمس ساعات وثلاثة آلاف وسبعمائة واحد وتسعون جزءا من اربعة آلاف ومائة واربعية أجزاء من ساعة وقد وجدها الحدث من أحساب الأرصاد أقل من ذلك والثالث أن الماضي من الليل والنهار الى وقت الاجتماع <sup>٥</sup> يختلف عند علماء الهيئة على اختلاف أطوال البلاد وعروضها وقوله القور يحسبونها <sup>٦</sup> في جميع البلدان بحساب واحد لا يعرف لأي بقعة وقع الحساب إلا أنه يسبب الى الوهم أنه معي لبيت المقدس او حوالبه فانها كانت تجمعهم ومنها أن استعمالهم اياه هو بالساعات الزمانية ومن المعلوم أن حساب الاجتماعات غير جائز بهذه الساعات إلا في معدّل النهار ومنها أنهم يعملونها بالحركة الوسطى دون الوثنية فربما وقع الفصح لذلك بعد مضي يومين من الاستقبال الحقيقي بسبب التعاديل يوم <sup>٧</sup> وبسبب تأخيرهم اياه من يومه لا يجوز فيه يوم <sup>٨</sup> فاذا أردنا ميلاد السنة وهو اجتماع الثمانيين لأول تشرى وقد جرت عائلتهم على تسمية اجتماع كل شهر ميلاده والاجتماع الثالث في أول كل تحزور ميلاده فاننا تأخذ سى آدم التامة أي الى نهاية السنة التي يتقدمها تشرى المقصود له فعلها محازير صغرى ونضرب عددها في يومين <sup>٩</sup> وست عشرة ساعة وخمسمائة وخمسة وتسعين حلقا وهو باق ايام المحزور الصغير اذا أقيمت أسابيع وحفظ ما اجتمع ثم ننظر الى ما بقي من السنين <sup>١٥</sup> مما لم يف محزور فنعلم كم بساطها وكم عيورها على حساب بهز يحس ونضرب عدد البساط في اربعة ايام وثمان ساعات وثمانمائة وستة وسبعين <sup>١٠</sup> حلقا ونضرب عدد العيور في خمسة ايام واحد عشر ساعات وخمسمائة وتسعة وثمانين حلقا ونجمع ما اجتمع من الضروين الى ما حفظنا ونزيد على ما حصل خمسة ايام واربع عشرة ساعة ابدا وهو بعد وقت الاجتماع من أول ليلة الأحد لأول سنة من سى آدم ثم ترتع كل ألف وثمانين حلقا <sup>١١</sup> الى الساعات ساعة وكل اربعة وعشرين ساعة الى الايام يوما ونظر ما حصل من الايام أسابيع وما يبقى أقل من أسبوع فعنه من أول ليلة الأحد نحيث ما انتهت الحساب فهو وقت الاجتماع

يحسبونها <sup>b</sup> L — الماضي من الليل والنهار من وقت الاجتماع الى روية الهلال <sup>a</sup>  
 fehlt in <sup>e</sup> يوم <sup>e</sup> Mss. يوما <sup>d</sup> Mss. الساعة <sup>c</sup> Mss. يحسبونها <sup>L</sup> يحسبونها <sup>P</sup>  
 حلق <sup>h</sup> Mss. وتسعين <sup>g</sup> Mss. <sup>f</sup> Mss.

لَا تِلْ تَشْرَى ٥ وقد حَسَبْنَا ذَلِكَ لِسَنَةِ مِنْ سَنَى الْأَسْكَندَرِ تَسْهِيلاً لِلتَّجَلِّ وَتَخْفِيفاً لِلْمَوْتِ وَمِنْ  
 أَرَادَ مَعْرِفَةَ الْجَمْعِ لِأَوَّلِ تَشْرَى يَأْخُذُ سَنَى الْأَسْكَندَرِ وَيَنْقُصُ مِنْهَا اثْنَتَيْ عَشْرَةَ سَنَةً أَبَدًا  
 وَفِي بَقِيَّةِ الْحَزْرِ الْأَصْغَرِ بَعْدَ الْأَسْكَندَرِ عَلَى حَسَابِ جَبْطِجِ وَيُقَسَّمُ الْبَالِي عَلَى تِسْعَةِ عَشْرَ فَمَا  
 خَرَجَ فَهُوَ مُحَازِيرٌ مُغَرَّى فَلْيَعْمَلْهَا عُمْلَى أَنْ وَفَتْ بِهَا وَلْيَحْفَظْ مَا يَبْقَى مِنَ السَّنِينَ فَهِيَ  
 ٥ الْمَاضِيَةُ مِنَ الْحَزْرِ عَلَى جَبْطِجِ وَيَدْخُلُ الْمُحَازِيرُ الْعُمْلَى أَنْ كَانَتْ فِيهِ فِي جَدْوِلِهَا الْمُخْصَرِ  
 بِهَا وَيَأْخُذُ مَا يَجِدُ بِحِيلِهَا مِنَ الْأَيَّامِ وَالسَّلَاطِ وَيَدْخُلُ الْمَغْرَى فِي ٥ جَدْوِلِهَا الْمَعْمُورِ  
 لَهَا وَيَأْخُذُ مَا بِحِيلِهَا وَيَزِيدُ كُلَّ بَابٍ عَلَى بَابِهِ ثُمَّ يَجْمَعُ ذَلِكَ إِلَى الْأَصْلِ الْمَوْصُوعِ فِي أَوَّلِ الْجَدْوِلِ  
 وَهُوَ مِيلَادُ السَّنَةِ الثَّانِيَةِ عَشْرَةَ مِنْ تَارِيخِ الْأَسْكَندَرِ وَتَرَفُّعُ كُلِّ الْبِ وَفَالَيْنِ حَقْلًا ٥ سَاعَةً وَكُلُّ  
 أَرْبَعَةٍ وَعَشْرِينَ سَاعَةً يَوْمًا وَتَطْرُقُ الْأَيَّامُ أَسَابِيغُ فَمَا بَقِيَ فَهُوَ الْمَاضِي مِنْ أَوَّلِ لَيْلَةِ الْأَخِيرِ إِلَى  
 ١. وَقَدْ اجْتَمَعَ عَلَى مَذْهَبِهِمْ ٥ وَأَمَّا ابْتِدَئَانَا فِيهِ مِنْ أَوَّلِ اللَّيْلَةِ لَقَدْ مَجْمُوعُ الْيَوْمِ وَاللَّيْلَةِ عِنْدَهُمْ  
 مِنْ وَقْتِ غُرُوبِ الشَّمْسِ عَلَى مَا ذَكَرْنَاهُ فِي أَوَّلِ الْكِتَابِ ٥  
 وَهَذَا شَكْلُ الْجَدْوِلِ الْمَحْصُوبِ عَلَى مَا أَوْرَدْنَاهُ مِنَ الْحَسَابِ ٥

حلف *Ms. c* من *Ms. l* وقت *R a*

| أعداد<br>المحاذير<br>الصغرى | سنو<br>المحاذير<br>الصغرى | الترم | ساعات | حلق  |
|-----------------------------|---------------------------|-------|-------|------|
| ا                           | يط                        | ب     | يو    | ٥٩٥  |
| ب                           | لح                        | "     | ط     | ١١.  |
| ج                           | نو                        | ا     | ا     | ٧٠٥  |
| د                           | عو                        | ج     | يح    | ١٢٠  |
| "                           | صد                        | و     | ى     | ٨١٥  |
| و                           | قييد                      | ب     | ج     | ١٣٠  |
| ز                           | قلنج                      | د     | يط    | ٩٢٥  |
| ح                           | قنب                       | ٠     | يب    | ٢٤٠  |
| ط                           | قعا                       | ج     | د     | ١٠٣٥ |
| ى                           | قص                        | "     | كا    | ٥٥٠  |
| يا                          | رط                        | ا     | يد    | ٩٠   |
| يب                          | ركج                       | د     | و     | ٩٩٠  |
| يج                          | رئز                       | و     | كج    | ١٧٥  |
| يد                          | رسو                       | ب     | يد    | ٧٧٠  |
| يو                          | رفه                       | "     | ح     | ٢٨٥  |
| يز                          | شد                        | ا     | ٠     | ٨٨٠  |
| يج                          | شكج                       | ج     | يز    | ١٣٥  |
| يط                          | شعب                       | و     | ط     | ٩٩٠  |
| ى                           | شسا                       | ب     | ب     | ٥٠٥  |
| كا                          | شف                        | د     | يط    | ٢٠   |
| كب                          | شعصط                      | ٠     | يا    | ٩١٥  |
| كج                          | قيج                       | ج     | د     | ١٣٠  |
| كد                          | قلز                       | "     | كا    | ٧٢٥  |
| كه                          | تنو                       | ا     | يح    | ٢٢٠  |
| كو                          | تعد                       | د     | ٠     | ٨٣٥  |
| كنو                         | تصد                       | و     | كب    | ١٣٥٠ |
| كج                          | ثيج                       | ب     | يد    | ٩٢٥  |
|                             | قلب                       | "     | ز     | ٢٩٠  |

| السنون<br>المبسطة | أيام | ساعات | حلق | العبور |
|-------------------|------|-------|-----|--------|
| ا                 | ٥    | كا    | ٥٨٩ | ع      |
| ب                 | ج    | د     | ٣٨٥ |        |
| ج                 | ٠    | يد    | ١٨١ |        |
| د                 | و    | يب    | ٧٠  | ع      |
| هـ                | ج    | كا    | ٥٣٩ |        |
| و                 | ب    | يط    | ٧٥  |        |
| ز                 | ٠    | ج     | ١٥١ | ع      |
| ح                 | د    | يب    | ٧٢٧ |        |
| ط                 | ج    | ي     | ١٥٦ |        |
| ي                 | ٠    | يط    | ٥٢  | ع      |
| كا                | هـ   | ج     | ٢٨  |        |
| يب                | د    | ا     | ٣٣٧ |        |
| يج                | ا    | ي     | ١٣٣ | ع      |
| يد                | هـ   | يط    | ٣١  |        |
| يه                | د    | يو    | ٩١٨ |        |
| يو                | ب    | ا     | ٣١٤ | ع      |
| يور               | ٠    | كب    | ١٠٣ |        |
| يج                | هـ   | ز     | ٧٩  |        |
| يط                | ب    | يو    | ٥٩٥ | ع      |

## الحايز العظمى

| حلق  | ساعات | أيلم | سنوها | أعدادها |
|------|-------|------|-------|---------|
| ٤٩.  | ز     | "    | ٥٣٣   | ا       |
| ٩٢.  | يد    | ج    | ١.٦٤  | ب       |
| ٣٠٠  | كب    | ا    | ١٥٩٩  | ج       |
| ٧٦.  | "     | .    | ٣١٢٨  | د       |
| ١٤.  | يج    | "    | ٣٦٩٠  | "       |
| ٦٠٠  | ك     | ج    | ٣١٩٢  | د       |
| ١.٩. | ج     | ب    | ٣٧١٢٤ | ز       |
| ٤٤.  | يا    | .    | ٤٢٥٩  | ح       |
| ٩٠٠  | يج    | "    | ٤٧٨٨  | ط       |
| ٢٨٠  | ب     | د    | ٥١٣٠  | ي       |
| ٧٤.  | ط     | ب    | ٥٨٥٨  | يا      |
| ١٢.  | فتر   | .    | ٦٣٨٨  | يب      |
| ٥٨٠  | .     | و    | ٦٩١٩  | يج      |

وإنَّ أَحَدًا مِنَ الْحَاسِبِينَ أَحَبُّ أَنْ يَعْرِفَ وَقْتِ الْجَمْعِ الْحَقِيقَ بِالْأَرْصَادِ دُونَ مَا أَوْرَدَهُ هُوَلَاهُ  
فَعَلَيْهِ بِالْجَدْوَلِ الَّذِي قَصَدْنَا لَاسْتِنْبَاطِهِ عَلَى حَسَبِ مَا أَذْكَتْنَا إِلَيْهِ الْأَرْصَادُ الْمَصْحُوحَةُ السَّقَرِيَّةُ  
الْعَهْدُ بِنَا عَلَى مِثَالِ الَّذِي تَقَدَّمَ ۖ وَهُوَ أَنَّا نَنْظُرُ إِلَى قَوْلِ بَطْلَمَيْوسَ فِي مَقْدَارِ شَهْرِ الْقَمَرِ الْأَوْسَطِ  
وَقَوْلِ خَلِيدِ بْنِ عَبْدِ اللَّهِ الْمُرُورِيِّ عَلَى مَا تَأَلَّاهُ بِدَيْمَشَقَ وَقَوْلِ بَنِي مُوسَى بْنِ شَاكِرٍ وَقَوْلِ  
غَيْرِهِمْ فَوَجَدْنَا أَوَّلَهُ الْأَوَّلِ بِأَنَّ يُؤَخَّرَ بِهِ وَيُحْمَلُ عَلَيْهِ مَا أَوْرَدَهُ بَنُو مُوسَى بْنِ شَاكِرٍ لِبَذْلِهِمْ  
الْمَاجْهُونَ فِي ادِّارِكِ الْحَقِّ وَتَقَرُّدِهِمْ فِي عَصْرِهِمُ بِالْمَهَارَةِ فِي عَمَلِ الرَّصِيدِ وَالْجَدْوَلِ بِهِ وَمُشَاقَّةِ الْعُلَمَاءِ  
مِنْهُمْ ذَلِكَ وَشَهَادَتِهِمْ لَهُ بِالْحَقِّ وَبَعْدَ عَهْدِ رَصِيدِهِمُ بِالْأَرْصَادِ الْقَدَمَةِ وَقُرْبِ عَهْدِنَا بِهِ ۖ فَسُتَخْرِجُنَا  
الْأَوَّلَ عَلَى مَا ذَكَرُوهُ وَهُوَ وَقْتُ الْجَمْعِ لِخَمْسِ اثْنَتَيْ عَشْرَةَ سَنَةً مِنْ تَارِيخِ الْإِسْكَانْدَرِ فَكَانَ  
عِنْدَهُ مُصْبًى أَحَدَى عَشْرِينَ سَاعَةً وَعَشْرِينَ دَقِيقَةً وَخَمْسِينَ ثَلَاثَةً وَأَرْبَعَ عَشْرَةَ ثَلَاثَةً وَتِسْعَ  
وَعَشْرِينَ رَابِعَةً مِنْ لَدُنْ نِصْفِ النَّهَارِ ۖ يَوْمَ الثَّلَاثَةِ بِمَدِينَةِ السَّلَامِ وَلَئِنْ فَلَكِ نِصْفُ نَهَارِ بَيْتِ  
الْمَقْدِسِ يَتَأَخَّرُ مِنْ فَلَكِ نِصْفِ نَهَارِ ۖ بِغَدَانِ إِلَى جِهَةِ الْمَغْرِبِ بِأَرْبَعَةٍ عَشْرَ زَمَانًا نَقْصُنَا حِصَّتَهَا  
وَقِي سِتُّ وَخَمْسُونَ دَقِيقَةً مِنْ دَقَائِقِ السَّاعَةِ مِنْ وَقْتِ ذَلِكَ الْجَمْعِ فَبَقِيَ الْأَوَّلُ لِسَبْعِ  
الْمَقْدِسِ عَشْرِينَ سَاعَةً وَأَرْبَعًا وَعَشْرِينَ دَقِيقَةً وَخَمْسِينَ ثَلَاثَةً وَأَرْبَعَ عَشْرَةَ ثَلَاثَةً وَتِسْعًا وَعَشْرِينَ  
رَابِعَةً مَاضِيَةً مِنْ بَعْدِ نِصْفِ النَّهَارِ بِهِ ۖ وَالْعَامِلُ عَلَى ذَلِكَ يَنْقُصُ مِنْ سَنَةِ الْإِسْكَانْدَرِ النَّاظِئَةِ  
إِلَى اثْنَتَيْ عَشْرَةَ سَنَةً أَبَدًا وَيَحْمَلُ الْبَاقِيَ مُحَازِيرَ عَظْمَى وَمُغَرَّى وَيَأْخُذُ حِصَّةَ كُلِّ وَاحِدٍ مِنْهُمَا وَمَا  
بَقِيَ مِنَ السَّنَتَيْنِ يُدْخِلُهُ فِي السَّنَتَيْنِ الْمَبْسُوطَةِ وَيَأْخُذُ مَا يَحْتَاجُهَا وَيَجْمَعُ ذَلِكَ وَيَزِيدُهُ عَلَى الْأَوَّلِ  
وَيَرْفَعُ السَّاعَاتِ وَكُسُورَهَا إِلَى مَا ارْتَفَعَتْ إِلَيْهِ وَيُلْقِي الْإِتْمَامَ أَسَابِيعَ مَا بَقِيَ فَهُوَ الْمَاضِي مِنْ نِصْفِ  
نَهَارِ الْأَحَدِ فِي ۖ بَيْتِ الْمَقْدِسِ إِلَى وَقْتِ الْجَمْعِ لِأَوَّلِ ۖ تَشْرَى ۖ وَهَذَا هُوَ الْجَدْوَلُ الْمَبْنَى عَلَى  
الْأَرْصَادِ ۝

عن فلك نصف bis يوم الثلاثاء d-d عندى R c إلى R b يتقدم a P  
الاول R g في f النهائية LR e. fehlt in R. النهار

[illegible]

| انستون<br>المبسوطة | انام | ساعات | دقائق | ثوان | ثوانث | رابع |
|--------------------|------|-------|-------|------|-------|------|
| ا                  | ۰    | کا    | لب    | کط   | مه    | له   |
| ب                  | چ    | و     | کک    | نر   | یچ    | مط   |
| ج                  | ۰    | یه    | ط     | کد   | مب    | چ    |
| د                  | و    | یب    | ما    | ند   | کر    | نح   |
| ه                  | چ    | کا    | ل     | کا   | نه    | لب   |
| و                  | ب    | یط    | پ     | نا   | ما    | کرو  |
| ز                  | ۰    | چ     | نا    | یط   | ط     | ما   |
| ح                  | د    | بب    | لط    | مو   | لر    | نه   |
| ط                  | ج    | ی     | یب    | یو   | کچ    | ل    |
| ی                  | ۰    | یط    | ۰     | مچ   | نا    | مال  |
| کا                 | ه    | چ     | مط    | یا   | یط    | نح   |
| بب                 | د    | ا     | کا    | ما   | ه     | لج   |
| یچ                 | ا    | ی     | ی     | ح    | لج    | مر   |
| ید                 | ه    | نح    | نح    | لو   | ب     | ا    |
| یه                 | د    | بو    | لا    | ه    | مر    | لو   |
| یو                 | ب    | ا     | یط    | یچ   | یه    | ن    |
| یت                 | ۰    | کب    | لب    | چ    | ا     | ک    |
| یچ                 | ه    | ز     | م     | ل    | کط    | لظ   |
| یط                 | ب    | یو    | کچ    | نر   | نر    | نح   |

## المحاذير العظمى

| أعدادها | سنوها | آيات | سجلات | دقائق | قوان | قوالث | روابع |
|---------|-------|------|-------|-------|------|-------|-------|
| أ       | ٥٣٢   | •    | •     | لا    | ج    | •     | مد    |
| ب       | ١.٩٤  | ج    | يا    | ب     | و    | ا     | كح    |
| ج       | ١٥٦١  | ا    | يو    | لج    | ط    | ب     | يب    |
| د       | ٢١٢٨  | و    | كب    | د     | يب   | ب     | نو    |
| •       | ٣٦٠   | •    | ج     | له    | يد   | ج     | م     |
| و       | ٣٦٣   | ج    | ط     | و     | يح   | د     | كد    |
| ز       | ٣٧٢٢  | ا    | يد    | لو    | كا   | •     | ح     |
| ح       | ٣٢٥٩  | و    | لگا   | ح     | كد   | •     | نب    |
| ط       | ٤٧٨٨  | •    | ا     | لظ    | كو   | و     | لو    |
| ى       | ٥٣٠   | ج    | ز     | ى     | ل    | ز     | لگا   |
| يا      | ٥٨٥٢  | ا    | يب    | ما    | لج   | ح     | د     |
| يب      | ٦٣٨٤  | و    | يح    | يب    | لو   | ح     | مخ    |
| يج      | ٦٦٦   | د    | كج    | مخ    | لظ   | ط     | لب    |

وأما علمنا البُعْد من عند نصف النهار لأن التعديل للميلاد به أسهل من السَّهْل بِالْأَقْبَى، وساعات النهار الأطول عَرِيسَ بَيْتِ الْمُقَدَّسِ أَرْبَعَ عَشْرَةَ سَاعَةً وَشَيْءٌ فَلَا يَسْتَقِيمُ عَمَلُ الْيَهُودِ بِالسَّاعَاتِ الزَّمَانِيَّةِ إِلَّا أَنْ يَكُونَ الْجَمْعُ لِرَأْسِ تَشْرِىٍ وَاقِعًا مَعَ الْعَتَدَالِ الْخَرِيفِيِّ وَلَيْسَ يَقَعُ مَعَهُ أَبَدًا بَلْ يَتَقَدَّمُ وَيَتَأَخَّرُ عَنْهُ مَقْدَارًا كَثِيرًا كَمَا بَيَّنَّا فِيمَا تَقَدَّمَ، فَذَا اسْتَخْرَجْنَا وَقْتَ الْجَمْعِ بِالْحِسَابِ الَّذِي أَوْزَنَهُ الْيَهُودُ أَوْ بِالْجَدْوِلِ الَّذِي خَلَقْنَاهُ عَلَى رَأْيِهِمْ تَرَقُّبْنَا مِنْ ذَلِكَ إِلَى عِلْمِ أَوَّلِ السَّنَةِ وَمَعْرِفَةِ كَيْفِيَّتِهَا فِي النُّقْصَانِ وَالْإِثْمَامِ وَقَدْ تَقَدَّمَ لَنَا الْمَعْرِفَةُ بِهَا عَلَى بَسِيطَةٍ أَمْ عَبْرٍ فَتَطْلُبُ فِي جَدْوِلِ الْحُدُودِ مَدَّةً مِنْ أَيَّامِ الْأُسْبُوعِ يَنْتَضِمُّ حُدُودُهَا وَطَرَفُهَا الْوَقْتُ الَّذِي خَرَجَ لَنَا الْجَمْعُ فِيهِ فِي جَانِبِ الْعَبُورِ أَنْ كَانَتْ عَبْرًا وَفِي جَانِبِ الْبَسَاطَةِ أَنْ كَانَتْ بَسِيطَةً فَذَا وَجَدْنَاهُ الْفَيْنَا بِحُدُودِهِ أَوَّلَ السَّنَةِ مِنَ الْأُسْبُوعِ وَكَيْفِيَّتِهَا وَإِذَا عَلِمْنَا أَوَّلَ السَّنَةِ وَكَيْفِيَّتِهَا وَرَكَّبْنَا تِلْكَ الْبَيْغِيَّةَ مَعَ الْبَسَاطَةِ أَوْ الْعَبُورِ عَرَفْنَا مِنْ ذَلِكَ مُصْطًى أَوَّلَ السَّنَةِ الْقَبِيلَةِ، وَهَذَا جَدْوِلُ الْحُدُودِ ۞

a R على    b Fehlt in L    c Fehlt in LR

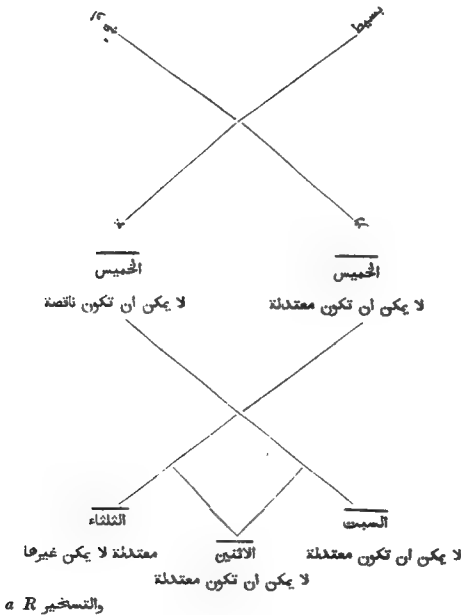
| أول السنة | كيفية | اضراف الحدود المقسومة في الاسبوع في السنين البسائط ٥                                                                                                                                               |
|-----------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ١         | ثلاثة | من نصف نهار يوم السبت الى مائتين واربع حلف من الساعة العاشرة من ليلة الاحد                                                                                                                         |
| ب         | ثلاثة | من مائتين واربع حلف من الساعة العاشرة من ليلة الاحد الى خمسمائة وتسع وثمانين حلقا من الساعة الرابعة من نهار يوم الاثنين ان كانت التي تتقدمها عبورا والى نصف يوم الاثنين ان كانت التي تتقدمها بسيطة |
| ج         | معدلة | من خمسمائة وتسع وثمانين حلقا من الساعة الرابعة من نهار يوم الاثنين او من نصف نهاره الى مائتين واربع حلف من الساعة العاشرة من ليلة الثلاثاء                                                         |
| د         | معدلة | من مائتين واربع حلف من الساعة العاشرة من ليلة الثلاثاء الى مائتين واربع حلف من الساعة العاشرة من ليلة الخميس                                                                                       |
| هـ        | ثلاثة | من مائتين واربع حلف من الساعة العاشرة من ليلة الخميس الى نصف نهار يوم الخميس                                                                                                                       |
| ز         | ثلاثة | من نصف نهار يوم الخميس الى مائتين وثمانين حلف من الساعة الاولى من ليلة الجمعة ان كانت التي تتلوها بسيطة والى مائتين واربع حلف من الساعة العاشرة من ليلة الجمعة ان كانت التالية عبورا               |
| ز         | ثلاثة | من مائتين وثمانين حلف من الساعة الاولى من ليلة الجمعة او من مائتين واربع حلف من الساعة العاشرة من ليلة الجمعة الى نصف نهار يوم السبت ٥                                                             |

| كيفية  | أول السنة | أطراف الحدود المقسومة في الأسبوع في سبب العبور                                               |
|--------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| ثالثة  | ب         | من نصف نهار يوم السبت الى اربعمئة واحد وتسعين حلقة من الساعة التاسعة من نهار يوم الاحد       |
| ثالثة  | ب         | من اربعمئة واحد وتسعين حلقة من الساعة التاسعة من نهار يوم الاحد الى نصف نهار يوم الاثنين     |
| ممتدلة | ج         | من نصف نهار يوم الاثنين الى نصف نهار يوم الثلاثاء                                            |
| ممتدلة | د         | من نصف نهار يوم الثلاثاء الى ستمائة وخمس وتسعين حلقة من الساعة الثانية عشرة من ليلة الاربعاء |
| ثالثة  | د         | من ستمائة وخمس وتسعين حلقة من الساعة الثانية عشرة من ليلة الاربعاء الى نصف نهار يوم الخميس   |
| ثالثة  | ز         | من نصف نهار يوم الخميس الى اربعمئة واحد وتسعين حلقة من الساعة التاسعة من نهار يوم الجمعة     |
| ثالثة  | ز         | من اربعمئة واحد وتسعين حلقة من الساعة التاسعة من نهار يوم الجمعة الى نصف نهار يوم السبت      |

هذه الأحوال واليافيات ما يختص به السنة إذا اتفقت أولها في يوم من الأسبوع لا يمكن  
 " وحالات لا يمكن فيها وإذا استظهر ذلك كان عوناً على ذكر المطلوب ، وهذه صورة ما  
 رواه على طريق التقسيم والتشجير " ٥

السنة

أما



ومن هذه الأحوال أيضا ما يمكن أن يتوَلَّى في سنتين ومنها ما لا يمكن أن يتوَلَّى والذا أَحْصَرُ  
 في طَيْلَسَانِ أَمَّا عَلَى الاستظهارِ وَهَذَا الْعَدْلُ فَلَنَنْظُرَ إِلَى الْبَيْتِ الْمُشْتَرَكِ لِتَبْقِيَتِي السَّنَتَيْنِ  
 فَدَى يُوجِدُ أَمَّا كَانِ تَوَلَّى السَّنَتَيْنِ لِلتَّكْيِيفَتَيْنِ بِهِمَا وَأَمْتِنَانَهُ ۝

|  |  |  |              |                        |                        |            |
|--|--|--|--------------|------------------------|------------------------|------------|
|  |  |  | الْقِيَمَاتِ | تَأْقِصَةُ             |                        |            |
|  |  |  | تَأْقِصَةُ   | مَنْعُ أَنْ تَتَوَلَّى | مَعْتَدِلَةٌ           |            |
|  |  |  | تَأْقِصَةُ   | مَنْعُ أَنْ تَتَوَلَّى | مَنْعُ أَنْ تَتَوَلَّى | تَأْقِصَةُ |
|  |  |  | تَأْقِصَةُ   | مَنْعُ أَنْ تَتَوَلَّى | مَنْعُ أَنْ تَتَوَلَّى | تَأْقِصَةُ |

فأما امتناع توالي سنتين معتدلتين فهو نِسْفَانِيٌّ وَأَوَاحِرُهَا وَأَوَائِلُهَا كَمَا يُلَوِّحُهُ جَدُولُ التَّعْدِيلِ  
 فِي أَوَاحِرِ السَّنَةِ ، وَأَمَّا امْتِنَاعُ تَوَالِي سَنَتَيْنِ نَاقِصَتَيْنِ فَلِغَلْبَةِ<sup>a</sup> السَّامِيَةِ فِي شَهْرِ اَحْزَرِهِ عَلَى  
 النُّقْصَانِ ، وَلِذَلِكَ لَأَنَّ اَلْمَحْزُورَ اَلْمَصْغِيرَ يَشْتَمِلُ عَلَى سِتَّةِ اَلْآفِ وَتِسْعِمِائَةٍ<sup>b</sup> ، وَارْبَعِينَ يَوْمًا يَكُونُ  
 ذَلِكَ مِائَةً وَخَمْسَةً وَعِشْرِينَ شَهْرًا ثَمَّةً وَمِائَةً وَعِشْرَةَ أَشْهُرَ نَاقِصَةً ، وَلِهَذَا الْعِلَّةُ تَتَوَالَى ثَلَاثَةُ أَشْهُرٍ  
 ٥ لَمَّا بِالرُّوبَةِ وَلَا يَتَوَالَى مِنَ النُّوَاقِصِ أَكْثَرُ مِنْ شَهْرَيْنِ وَلَا يَكُونُ تَوَالِيهِمَا إِلَّا لِاخْتِلَافِ حَرَكَاتِ  
 التَّبَرُّنِ وَاخْتِلَافِ غُرُوبِ الْبُرُوجِ ، وَلَوْ كَانَ اجْتِمَاعًا رَأْسَى مَحْزُورَيْنِ كَبِيرَيْنِ مُتَوَالِيَيْنِ مُتَقَفِّينِ  
 لَأَمَكَّنَا لِاِسْتِحْرَاجِ كَيْفِيَّاتِ سَيِّ الْيَهُودِ عَمَلُ جَدُولٍ مُشْتَمِلٍ عَلَى سَيِّ مَحْزُورٍ كَبِيرٍ كَهَيْئَةِ  
 خِرَاقِيْقِيْقٍ اَلنَّصَارَى وَلَكِنْ مَوَالِيدُ اَلْمَحَازِيرِ لَا تَعُودُ إِلَى اَلْأَمَكْنَتَيْنِ مِنَ اَلْأُسْبُوعِ إِلَّا فِي سِتِّمِائَةٍ  
 وَتِسْعَةٍ وَثَمَانِينَ أَلْفًا وَارْبَعِمِائَةٍ وَاِثْنَتَيْنِ<sup>c</sup> ، وَسَبْعِينَ سَنَةً وَذَلِكَ لِأَنَّ اَلْبَاقِيَّ مِنَ اَلْمَحْزُورِ اَلْمَصْغِيرِ إِذَا  
 ١٠ اَلْقِيَتْ أَمَّا بَعْدُ عَوْدًا بِمِائَةٍ وَسِتِّ عَشْرَةَ سَنَةً وَخَمْسِمِائَةٍ وَخَمْسَةَ وَتِسْعِينَ حَلْفًا<sup>d</sup> ، وَفِي لَا تَنْجَبِرُ  
 إِلَّا<sup>e</sup> فِي مَحَازِيرِ عِدَّتِهَا مُسَاوِيَةً حَلْفِ يَوْمٍ بِلِيلَتِهِ وَفِي ٢٥٩٢٠ لِأَنَّ اَلْمَسُورَ لَا تَنْجَبِرُ إِلَّا فِي اَلنَّصَافِيْفِ  
 إِنِّي عِدَّتِهَا مُسَاوِيَةً لِحُمْلَةِ كُسْرِ اَلْوَاحِدِ مِنْ ذَلِكَ اَلْجَنْسِ وَلَكِنْ عَدَدُ حَلْفِ اَلْيَوْمِ بِلِيلَتِهِ  
 يُشَارِكُ حَلْفَ اَلْمَسُورِ اَلْبَاقِيَةِ مِنَ اَلْمَحْزُورِ بِالْأَحْمَاسِ فَإِذَا كَانَ يَكُونُ أَجْبَازًا فِي مَحَازِيرِ مُسَاوِيَةٍ  
 خُمُسِ حَلْفِ اَلْيَوْمِ بِلِيلَتِهِ وَفِي خَمْسَةِ اَلْآفِ وَمِائَةٍ وَارْبَعَةٍ وَثَمَانُونَ ، فَرَّ لَا يَهْوِي إِلَى مَكْنِهِ مِنْ  
 ١٥ اَلْأُسْبُوعِ إِلَّا فِي ضِعْفِ ذَلِكَ سَبْعَ مَرَّاتٍ وَهُوَ سِتَّةٌ وَثَلَاثِينَ أَلْفًا وَثَمَانُونَ ، فَرَّ لَا يَهْوِي إِلَى مَكْنِهِ  
 مَحَازِيرُ يَكُونُ سَنُوهَا مَا تَقَدَّمَ ذِكْرُهُ ، وَأَمَّا اَلْاجْتِمَاعُ اَلْاِسْتِقْبَالُ بِالْاِثْنَلَاثِ<sup>f</sup> فَهُوَ عَهْدٌ إِلَى مَدَانِهِ  
 فِي مِائَةٍ وَاحِدٍ وَثَمَانِينَ أَلْفًا وَارْبَعِمِائَةٍ وَارْبَعِينَ شَهْرًا وَذَلِكَ هُوَ مَضْرُوبُ حَلْفِ اَلْيَوْمِ بِلِيلَتِهِ فِي  
 سَبْعَةٍ ، وَإِذَا لَمْ يُمْكِنْ ذَلِكَ لَمْ يُسْتَخْسَرِ اَلْخُرُوجُ عَنِ اَلْعَادَةِ فِي تَقْرِيبِ اَلْبَعِيدِ وَتَسْبِيْلِ اَلْعَسِيرِ  
 وَتَخْفِيفِ اَلثَّقِيلِ حَسْبُنَا أَوَائِلُ اَلسَّنَنِ وَكَيْفِيَّاتُهَا وَمَوَاقِعُهَا مِنَ اَلشُّهُورِ اَلسَّرِيَانِيَّةِ بِسَنَتَيْنِ لَا  
 ٢٠ جُنَاحَ اَلْعَامِلِ إِلَى أَكْثَرِ مِنْهَا فِي أَغْلَبِ اَلْأَحْوَالِ ، وَأَوْدَعْنَا ذَلِكَ جَدَائِلَ ثَلَاثَةِ اَلْأَوَّلِ مِنْهَا لِأَوَائِلِ  
 اَلسَّنَنِ وَهُوَ جَدُولُ اَلْعَلَامَاتِ وَالثَّانِي جَدُولُ اَلْكَيْفِيَّاتِ اَللَّيْفِيَّاتِ اَلسَّنَنِ فَعَلَامَةُ اَلْحَاجِ فِيهِ هُوَ  
 اَلنُّقْصَانُ لِأَنَّهَا بَلَفَتْهُمْ حَسَارِينَ وَغَلَامَةُ اَلْآفِ فِيهِ اَلْاِعْتِدَالُ لِأَنَّهُمْ يَدْعُونَهَا كَسَدْرَانِ وَغَلَامَةُ

١٦  
 a مss. فَعَلَتُهُ b مss. سَبْعِمِائَةٍ c PL وَاِثْنَتَيْنِ d مss. حَلْفِ e لا  
 fehlt in Mss. f. Fehlt in L.

الشيء فيه التمام لتسميتهم<sup>a</sup> آياها سلاميم والثالث جدول القمالات والقياسات فيه مواقع أول  
السنة من آب أن كان حمرًا أو ايلول أن كان بسواد<sup>b</sup> والعامل بها جميعاً يأخذ تاريخ  
الاسكندر للسنة الناقصة بتشرين<sup>c</sup> الأول التالي لتشرى ويدخل بمجموعته في الطول وبسوطته  
في العرض في البيت المشترك لهما مطلوبة بالذي الله جل وعز وهو حسنا كافيا هـ

تشرين. *b Mss.* لتمام تسميتهم. *a Mss.*

جہانگیر اعلیٰ کمالات

[illegible]







## جدول اگلیات

[illegible]



وَوَلَدٌ خَرَجَ لَنَا مَوْجِعَ رَأْسِ السَّنَةِ مِنْ آبِ أَوِ اَيْلُولٍ بِالْحَقِيقَةِ ٥ مِنْ جَدُولِ اَلْعَمِيَّاتِ بَلْ تَقَرَّرْ عِنْدَنَا  
يَوْمُهُ ٦ فِي الْاُسْبُوعِ مِنْ جَدُولِ الْعَلَامَاتِ وَتَقَدَّمَتْ مَعْرِفَتُنَا بِوُقُوعِهِ فِي آبِ أَوِ اَيْلُولٍ مِنْ دَائِرَةِ  
الْعِيَارِ ٧ لَمَّا خَفِيَ عَلَيْنَا مَا مَحْتَلُّ الْيَمِّ مِنْ تَقْدِيمِهِ فِي الشَّهْرِ السَّرِيانِيِّ يَوْمًا أَوْ تَأْخِيرِهِ أَنْ عَسَى  
لَمْ يَتَقَفْ ذَلِكَ الْيَوْمُ مِنَ الْاُسْبُوعِ فِيهِ حَتَّى يَتَقَفَ ٨ لَا سَيِّمًا وَالْأَعْيَادُ الثَّلَاثَةُ مُحَصَّلَةٌ بِالْحَقِيقَةِ  
٩ فِي الْجَدَاوِلِ الثَّلَاثَةِ الْمُتَقَدِّمَةِ فِيهَا ذِكْرُنَاهُ ١٠ يَتَوَصَّلُ إِلَى مَعْرِفَةِ تَارِيخِ الْيَهُودِ وَأَوَّلِ سَنَتِهِمْ وَكَيْفِيَّتِهَا  
الْمُرَكَّبَةِ وَيَتَرَقَّى ١١ بِذَلِكَ إِلَى مَعْرِفَةِ أَوَّلِ شَهْرِ ١٢ أَمَّا بِالْقِسْمَةِ لَيْلٍ وَاحِدٍ مِنْهَا حُظُّهُ ١٣ عَلَى مَا تُرْجِيهِ  
الْيَفِينَانِ الْمُنْسَوِبَتَانِ إِلَى تِلْكَ السَّنَةِ وَأَمَّا بِجَدُولِ رُؤُوسِ الشُّهُورِ وَهُوَ أَنْ نَدْخُلَ بِرَأْسِ السَّنَةِ فِي  
جَدُولِ عِلَامَةٍ تَشْرَى أَنْ كَانَتِ السَّنَةُ بِسِيطَةٍ فِي جَدُولِ الْبَسَائِطِ وَأَنْ كَانَتْ عَمُورًا فَفِي  
جَدُولِ الْعُمُورِ وَقَدْ لَبَّ قُبَالَتَهُ كَيْفِيَّةُ السَّنَةِ فِي التَّقْصَانِ وَالْإِعْتِدَالِ وَالتَّمَامِ ١٤ فَذَا وَجَدْنَاهَا أَلْفَيْنَا  
١٥ حِبَالَهَا رَأْسَ كُلِّ شَهْرٍ تَامَ وَرَأْسَى كُلِّ شَهْرٍ نَاقِصٍ وَذَلِكَ أَنَّهُمْ يَجْعَلُونَ لِكُلِّ شَهْرٍ يَتَقَدَّمُهُ شَهْرٌ تَامٌ  
رَأْسَيْنِ أَحَدُهُمَا الْيَوْمُ الَّذِي هُوَ رَأْسُهُ بِالْحَقِيقَةِ وَالْآخَرُ الْيَوْمُ الَّذِي قَبْلَهُ وَهُوَ الْيَوْمُ الثَّلَاثُونَ مِنْ  
الشَّهْرِ التَّامِ الْمَاضِي وَجِبَّ أَنْ يَعْلَمَ هَذَا قَلْبُهُ مِنَ الْفَاضِلِ مِمَّا جَحَّيْرُ وَاللَّهُ أَعْلَمُ وَاحْكُمْ ١٦ وَهَذَا  
مَوْرِدُ أَشْكَالِ الْجَدُولِ ١٧

خَدَنَهُ R f وبطريق e Sic Mss. d العباد R c يوم LR b من حقيقه R a

جدول رتوس الشهور في السنة

جدول الاستيف

| البل | ادب | تفر | سبوت | اير | فيس | الار | شلف | طيف | كسور | هرشون | كيفية<br>السنة | علامه<br>راس تشر |
|------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|------|-------|----------------|------------------|
| ج    | ب   | زا  | د    | ده  | ج   | اب   | ز   | و   | ج    | اب    | تأله           | ز                |
| اب   | ز   | و   | د    | ج   | ا   | فر   | "   | د   | ج    | اب    | تأله           | ز                |
| و    | د   | ج   | ا    | ده  | "   | ج    | ب   | زا  | و    | ج     | تأله           | ب                |
| ج    | ب   | زا  | د    | فر  | ج   | اب   | ز   | د   | "    | ج     | تأله           | ب                |
| و    | د   | ج   | ا    | ج   | "   | ج    | ب   | زا  | د    | ده    | تأله           | ج                |
| اب   | ز   | ده  | د    | ج   | ا   | فر   | "   | ج   | اب   | فر    | تأله           | "                |
| زا   | و   |     | ج    | اب  | ز   | و    | د   | ج   | ا    | فر    | مختلفة         | "                |

## جدید المعبر

| علامه    | کلیفیه | موجشوان | کسلو طیبیت | سقط | الاق | الار | الاس | ار | سبون | نفر | اب | ایل |
|----------|--------|---------|------------|-----|------|------|------|----|------|-----|----|-----|
| راس تشوی | السنة  | اب      | چ          | و   | ز    | اب   | چ    | و  | ا    | سج  | ب  | و   |
| ر        | تامة   | اب      | چ          | و   | ز    | اب   | چ    | و  | ا    | سج  | ب  | و   |
| ر        | ناقصة  | اب      | چ          | و   | ز    | اب   | چ    | و  | ا    | سج  | ب  | و   |
| ب        | تامة   | چ       | و          | ز   | اب   | چ    | و    | ز  | ا    | سج  | ب  | و   |
| ب        | ناقصة  | چ       | و          | ز   | اب   | چ    | و    | ز  | ا    | سج  | ب  | و   |
| ج        | معتدلة | و       | ز          | ب   | و    | اب   | چ    | و  | ا    | سج  | ب  | و   |
| ج        | تامة   | و       | ز          | ب   | و    | اب   | چ    | و  | ا    | سج  | ب  | و   |
| ج        | ناقصة  | و       | ز          | ب   | و    | اب   | چ    | و  | ا    | سج  | ب  | و   |

Anm. In *Miss.* bietet die Columne des Nisn die Zahlen 3. 1. 5. 6 (für 3). 5. 1. 7; dem entsprechenden alle Zahlen der folgenden Columnen bis zum Schluss.

وَأَمَّا دَعَاءُ إِلَى ذَلِكَ عَلَى مَا يَحْتَلِرُ بَبِلَى أَنَّهُمْ جَعَلُوا الشَّهْرَ التَّامَّ تِسْعَةً وَعِشْرِينَ يَوْمًا خَالِصًا وَفِي  
 الصَّحَاحِ مِمَّا بَيْنَ الْجَمْعِ إِلَى الْجَمْعِ تَامًا الثَّلَاثُونَ فَقَدْ يَقَعُ فِيهِ النُّسُورُ لِلْجَمْعِ فَانْصَافُهُ  
 إِلَى الشَّهْرِ التَّامِّ حَتَّى تَمَّ بِهِ إِلَى النِّاقِصِ حَتَّى صَارَ لَهُ رَأْسَانِ وَاللَّهُ أَعْلَمُ بِقُرْصِهِمْ ؕ فَإِنْ أُريدَ  
 وَقْتُ الْجَمْعِ لِأَوَّلِ الشَّهْرِ أَوْ وَقْتُ الْاسْتِقْبَالِ فِي انْصَافِهَا عَلَى رَأْيِ الْيَهُودِ أَخَذْنَا مِنْ جَدُولِ  
 ٥ الْعَوَالِيدِ وَالْأَرْبَعِشْرَاتِ إِنْ أَرَدْنَا الْجَمْعَ فَمَا بَزَّاهُ مِيلَادِ ذَلِكَ الشَّهْرِ وَإِنْ أَرَدْنَا الْاسْتِقْبَالَ فَمَا بَزَّاهُ  
 أَرْبَعِشْرَ ذَلِكَ الشَّهْرِ إِنْ كَانَتْ السَّنَةُ بَسِيطَةً فَمِنْ جَدُولِهَا وَإِنْ كَانَتْ عُبُورًا فَمِنْ جَدُولِهَا وَتَزِيدُ  
 ذَلِكَ عَلَى مِيلَادِ تَشْرَى وَهُوَ الْجَمْعُ لِرَأْسِهِ وَتَرْفَعُ النُّسُورُ إِلَى مَا أَرْتَفَعَتْ وَتُلْقَى الْآبَامُ أَسَابِيعَ  
 فَتَنْتَهِي ٦ إِلَى الْمَطْلُوبِ ؕ وَإِنْ أَرَدْنَاهُ عَلَى رَأْيِ اصْحَابِ الْأَرْضِ بِأَمِلْنَا هَذَا السَّعْدَ مِنْ جَدُولِ  
 الْجَمْعِ وَالْامْتِلَآتِ إِنْ كَانَتْ السَّنَةُ بَسِيطَةً فَمِنْ جَدُولِهَا وَإِنْ كَانَتْ عُبُورًا فَمِنْ جَدُولِهَا  
 ١٠ وَالْجَمْعُ رَأْسُ تَشْرَى عَلَى رَأْيِهِمْ أَيْضًا فَتَنْتَهِي إِلَى مَا أَرَدْنَاهُ مِنَ الْجَمْعِ وَالْاسْتِقْبَالِ ؕ وَهَذِهِ فِي  
 الْجَدَاوِلِ ٥

فينتهي *Mass. b* وَيُزِيدُ *P a*



|      |       |     |   |                             |      |       |     |   |                        |
|------|-------|-----|---|-----------------------------|------|-------|-----|---|------------------------|
| وخصف | ۴۱    | و   | ۱ | اربعشراه<br>میلاد اکر انشان | وخصف | ۴۱    | و   | ۱ | اربعشراه<br>میلاد نیسن |
| وخصف | ۴۳    | د   | ب | اربعشراه                    | وخصف | ۴۳    | د   | ب | اربعشراه               |
| وخصف | ۴۴    | کپ  | ب | میلاد نیسن                  | وخصف | ۴۴    | کپ  | ب | میلاد نیسن             |
| وخصف | ۱۵۱   | اکر | ج | اربعشراه                    | وخصف | ۱۵۱   | اکر | ج | اربعشراه               |
| وخصف | ۵۴۷   | پاه | د | اربعشراه                    | وخصف | ۵۴۷   | پاه | د | اربعشراه               |
| وخصف | ۹۴۴   | "   | " | میلاد سبیرن                 | وخصف | ۹۴۴   | "   | " | میلاد سبیرن            |
| وخصف | ۳۱۰   | "   | و | اربعشراه                    | وخصف | ۳۱۰   | "   | و | اربعشراه               |
| وخصف | ۷۵۷   | پنج | د | میلاد سبیرن                 | وخصف | ۷۵۷   | پنج | د | میلاد سبیرن            |
| وخصف | ۱,۵۷۳ | بیب | " | اربعشراه                    | وخصف | ۱,۵۷۳ | بیب | " | اربعشراه               |
| وخصف | ۳۷۰   | ز   | ۱ | میلاد تفر                   | وخصف | ۳۷۰   | ز   | ۱ | میلاد تفر              |
| وخصف | ۷۱۹   | ا   | ب | اربعشراه                    | وخصف | ۷۱۹   | ا   | ب | اربعشراه               |
| وخصف | ۸۱۳   | ک   | ب | میلاد اوب                   | وخصف | ۸۱۳   | ک   | ب | میلاد اوب              |
| وخصف | ۴۷۱   | پد  | ج | اربعشراه                    | وخصف | ۴۷۱   | پد  | ج | اربعشراه               |
| وخصف | ۸۷۱   | ج   | د | میلاد ایلل                  | وخصف | ۸۷۱   | ج   | د | میلاد ایلل             |
| وخصف | ۱۲۲   | ج   | " | اربعشراه                    | وخصف | ۱۲۲   | ج   | " | اربعشراه               |

a Mss. ط b Mss. ک c Mss. ۸۵۰

جدول الاجتماعات والامتحانات

| السنة المعنوية |       |       |       |       |     | الاسم       | الدرجة | الاسم | الدرجة |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-----|-------------|--------|-------|--------|
| ايم            | ساعات | دقائق | ساعات | دقائق | ايم |             |        |       |        |
| ١              | ١     | ١     | ١     | ١     | ١   | اجتماع تشوي | ١      | ١     | ١      |
| ٢              | ٢     | ٢     | ٢     | ٢     | ٢   | اجتماع تشوي | ٢      | ٢     | ٢      |
| ٣              | ٣     | ٣     | ٣     | ٣     | ٣   | اجتماع تشوي | ٣      | ٣     | ٣      |
| ٤              | ٤     | ٤     | ٤     | ٤     | ٤   | اجتماع تشوي | ٤      | ٤     | ٤      |
| ٥              | ٥     | ٥     | ٥     | ٥     | ٥   | اجتماع تشوي | ٥      | ٥     | ٥      |
| ٦              | ٦     | ٦     | ٦     | ٦     | ٦   | اجتماع تشوي | ٦      | ٦     | ٦      |
| ٧              | ٧     | ٧     | ٧     | ٧     | ٧   | اجتماع تشوي | ٧      | ٧     | ٧      |
| ٨              | ٨     | ٨     | ٨     | ٨     | ٨   | اجتماع تشوي | ٨      | ٨     | ٨      |
| ٩              | ٩     | ٩     | ٩     | ٩     | ٩   | اجتماع تشوي | ٩      | ٩     | ٩      |
| ١٠             | ١٠    | ١٠    | ١٠    | ١٠    | ١٠  | اجتماع تشوي | ١٠     | ١٠    | ١٠     |
| ١١             | ١١    | ١١    | ١١    | ١١    | ١١  | اجتماع تشوي | ١١     | ١١    | ١١     |
| ١٢             | ١٢    | ١٢    | ١٢    | ١٢    | ١٢  | اجتماع تشوي | ١٢     | ١٢    | ١٢     |
| ١٣             | ١٣    | ١٣    | ١٣    | ١٣    | ١٣  | اجتماع تشوي | ١٣     | ١٣    | ١٣     |
| ١٤             | ١٤    | ١٤    | ١٤    | ١٤    | ١٤  | اجتماع تشوي | ١٤     | ١٤    | ١٤     |
| ١٥             | ١٥    | ١٥    | ١٥    | ١٥    | ١٥  | اجتماع تشوي | ١٥     | ١٥    | ١٥     |
| ١٦             | ١٦    | ١٦    | ١٦    | ١٦    | ١٦  | اجتماع تشوي | ١٦     | ١٦    | ١٦     |
| ١٧             | ١٧    | ١٧    | ١٧    | ١٧    | ١٧  | اجتماع تشوي | ١٧     | ١٧    | ١٧     |
| ١٨             | ١٨    | ١٨    | ١٨    | ١٨    | ١٨  | اجتماع تشوي | ١٨     | ١٨    | ١٨     |
| ١٩             | ١٩    | ١٩    | ١٩    | ١٩    | ١٩  | اجتماع تشوي | ١٩     | ١٩    | ١٩     |
| ٢٠             | ٢٠    | ٢٠    | ٢٠    | ٢٠    | ٢٠  | اجتماع تشوي | ٢٠     | ٢٠    | ٢٠     |
| ٢١             | ٢١    | ٢١    | ٢١    | ٢١    | ٢١  | اجتماع تشوي | ٢١     | ٢١    | ٢١     |
| ٢٢             | ٢٢    | ٢٢    | ٢٢    | ٢٢    | ٢٢  | اجتماع تشوي | ٢٢     | ٢٢    | ٢٢     |
| ٢٣             | ٢٣    | ٢٣    | ٢٣    | ٢٣    | ٢٣  | اجتماع تشوي | ٢٣     | ٢٣    | ٢٣     |
| ٢٤             | ٢٤    | ٢٤    | ٢٤    | ٢٤    | ٢٤  | اجتماع تشوي | ٢٤     | ٢٤    | ٢٤     |
| ٢٥             | ٢٥    | ٢٥    | ٢٥    | ٢٥    | ٢٥  | اجتماع تشوي | ٢٥     | ٢٥    | ٢٥     |
| ٢٦             | ٢٦    | ٢٦    | ٢٦    | ٢٦    | ٢٦  | اجتماع تشوي | ٢٦     | ٢٦    | ٢٦     |
| ٢٧             | ٢٧    | ٢٧    | ٢٧    | ٢٧    | ٢٧  | اجتماع تشوي | ٢٧     | ٢٧    | ٢٧     |
| ٢٨             | ٢٨    | ٢٨    | ٢٨    | ٢٨    | ٢٨  | اجتماع تشوي | ٢٨     | ٢٨    | ٢٨     |
| ٢٩             | ٢٩    | ٢٩    | ٢٩    | ٢٩    | ٢٩  | اجتماع تشوي | ٢٩     | ٢٩    | ٢٩     |
| ٣٠             | ٣٠    | ٣٠    | ٣٠    | ٣٠    | ٣٠  | اجتماع تشوي | ٣٠     | ٣٠    | ٣٠     |

a PL<sup>6</sup> RL      b *Ms.* L      c *Ms.* L      d *Ms.* L

[illegible]

وقد يُتَوَقَّعُ إلى ما اردناه من معرفة سنى اليهود بأنَّ حَسَبَ الاستقبال الذى بعد الاعتدال الربيعي الواقع في الحَدِّ الذى يدور فيه الفَصْحُ بين طرفيه وَنَنْظُرُ أَيَّ يَوْمٍ يَقَعُ فيما بين طُلُوع الشمس فيه إلى طُلُوعها من الغَدِ فإن كان في الأيام التى يُجَبَّرُونَ فيها الفَصْحُ فهو هو وإن كان فيما لا يُجَبَّرُونَ فيها وفي الأيام المنسوبة إلى القواكب الثلاثة السُّعْلِيَّةِ آخَرُهُ إلى اليوم الثاني وَبِسْمِ تَأْخِيرِ الفَصْحِ بِلَغْتِهِم الدَّجَى وَيُعَدُّ مِثْلُ ذَلِكَ لِلْفَصْحِ الْمَقْدَمِ حَتَّى تَقَعُ عَلَيْهِ وَتُرِيدُهُ عَلَى عِلَامَتِهِ أَتَيْنِ فَجَمَعَ أَوَّلُ تَشْرَى الْمُتَوَسِّطِ لِلْفَصْحَيْنِ وَتَأْخُذُ مَا بَيْنَ الْفَصْحَيْنِ مِنَ الْأَيَّامِ فَإِنْ كَانَتْ أَكْثَرَ مِنْ أَيَّامِ سَنَةِ الشَّمْسِ فَالسَّنَةُ الَّتِي فِيهَا الْفَصْحُ الْأَخِيرُ عَمَّوٌّ وَإِنْ كَانَتْ أَقَلَّ فَلَيْسَتْ بِعَمَّوٍّ وَبِهَذَا الْبَابِ يُمَكِّنُ مَعْرِفَةَ هَذِهِ الْكَيْفِيَّةِ الْأَوَّلَةِ دُونَ اثْنَائِي فَإِنَّ الْفَصْحَ رُبَّمَا آخَرُ وَالْوَاجِبُ عِنْدَ الْيَهُودِ تَقْدِيمُهُ أَوْ قَدَمَ وَالْوَاجِبُ عِنْدَهُمْ نَاحِيَهُ فَلِذَلِكَ لَا يَتَّبِعُونَ حَالَهَا ١٠. فِي التَّقْطِيعِ وَالْإِعْتِدَالِ وَالنَّمَامِ عَلَى الْخَفِيَّةِ بَلْ رُبَّمَا وَقَعَ الْإِسْتِقْبَالُ قَرِيبًا مِنْ أَحَدِ صَرْفِي الْحَدِّ الَّذِي يَدُورُ فِيهِ الْفَصْحُ وَخَالَفَ كُلَّ وَاحِدٍ مِنْ مَوْجِعِي التَّيَرَيْنِ بِالرُّوْبَةِ مَوْجِعَهُ الْأَوْسَطَ مُتَبَادِلِينَ فِي التَّقْدِيمِ وَالْأَخَرُ بِمَقْدَارِ مَجْمُوعٍ تَعَادِيْلَهُمَا الْكُلِّيَّةِ فَلَمْ يَصْلُحْ ذَلِكَ الْإِسْتِقْبَالُ لِلْإِسْتِعْلَالِ وَأَخَذَ بِالَّذِي قَبْلَهُ أَوْ بَعْدَهُ فَيَقَعُ مِنْ أَجْلِ ذَلِكَ بَيْنَ حِسَابِ الْيَهُودِ وَهَذَا الْعَمَلِ خِلَافٌ حَتَّى أَنْ السَّنَةَ رُبَّمَا كَانَتْ عَمَّوًّا عِنْدَ الْيَهُودِ وَيَنْطَلِفُ هَذَا الْحِسَابُ بِأَنَّهُا بِسِينَةٍ أَوْ بِنَعْكَسٍ ١١. وَكَذَلِكَ يَقَعُ بَيْنَ الْيَهُودِ وَالنَّصَارَى فِي الْعَمُورِ خِلَافٌ كَمَا سَنَبَيِّنُهُ فِي بَابِ صَوْمِهِمْ إِنْ شَاءَ اللَّهُ وَإِذَا وَقَعَ بَيْنَهُمْ خِلَافٌ وَرَضُوا بِحُكْمِنَا نَظَرْنَا إِلَى أَسْتِقْبَالِي فَصَحَّيْهُمَا فَالَّذِي يَقَعُ الْقَمَرُ فِيهِ فِي الْأَوْسَطِ السُّنْبُلَةِ أَوْ الْأَوْسَطِ الْعَقَرِ أَوْ يَخْرُجُ فِيهِ الشَّمْسُ عَنْ بُرْجِ الْحَمَلِ هُوَ الْمُرْدُولُ فِي الْفَوَّارِ وَخِلَافُهُ هُوَ الْمَقْبُولُ وَلَا يَخْفَى عَلَى طَالِبِ الْحَقِّ صَوَابُ الْأَمْرَيْنِ إِذَا حِفْظَتِ الشَّرَاطِطُ الْمَذْبُورَةُ ١٢. وَالْيَهُودُ إِدْوَارٌ آخَرُ مِنْهَا دَوْرٌ يُجَبِّدُ وَهُوَ خَمْسُونَ سَنَةً وَدَوْرُ الشَّابُوعِ وَهُوَ سَبْعُ سَنِينَ وَأَوَانِلُهَا ١٣. أُنْهِيَ سَنَى الرَّجْعَةِ وَكَذَلِكَ لِأَنَّ دَوْرَ الشَّابُوعِ قَدْ قَلَّ اللَّهُ تَعَالَى فِي اسْتِقْرَارِ الثَّلَاثَةِ مِنْ أَمُورِهِ إِذَا دَخَلَتْ أَرْضُ كَنْعَانَ فَارْزَعُوا وَأَحْصَدُوا وَأَقْطَعُوا كَرْمَكُمْ سِتَّ سَنِينَ وَفِي السَّنَةِ السَّابِعَةِ لَا تَزْرَعُوا وَلَا تَقْطَعُوا كَرْمَكُمْ وَذَرُّوهُا لِعَبِيدِكُمْ وَأَمَّاكُمْ ١٤. وَالسَّكَّانُ الَّذِينَ مَعَكُمْ وَالذُّوَابُ وَالْعُلَّيِيرُ

ويزيد  $d$  PL الفصح  $c$  L مجبرونه  $R$  مجبرونه  $P$   $b$  مجبرون  $R$  مجبرون  $P$   $a$   $R$  بعيدكم وإيمانكم  $R$   $g$  يقطعوا  $P$  تغطوا  $LR$   $f$  محمد  $R$   $e$  ويزيد  $R$

وكرر ذلك في السفر الثاني فقال وست سنين تزرع أرضك واجتمع غلتها والسابعة فلا تعملها وتترك غلتك تلك السنة للمساكين والدواب وكذلك يجوز في دينهم وشريعتهم أن يبيع ذو الحاجة منهم ولده لأغنياءهم منهم على وجه الاجارة للخدمة لا الوطني فان ذلك غير جائز الا بمهر وعقد فيعمل له دور الشابوع ثم يصير حراً الا أن يأتى كما قال الله سبحانه في السفر الثالث من التوراة اذا اشتري أحدكم عبداً من بني إسرائيل فليعمل له ست سنين وفي السابعة يخرج من ملكه ويصير حراً يدعوب حيث يشاء وأمرته إن كنت له فان قال العبد لي أحب مولاي وكنت بخارج من ربه فليقر به المولى الى أسكفة الباب وينقُب أنثيه. ينقُب ولينقذه عبداً ما بقى يرضى لنفسه ذلك

وأما دور يوبيل فقد احتاجوا اليه لما أمر الله به في السفر الثالث حيث قال ازرعوا الأرض سبع شوابيع يكون ذلك تسعاً واربعين سنة ثم انفتحوا بالبروي في أرضكم كلها وطهرها لسنة خمسين ولا تزرعوها ولا تحصدوها وتكون الرجعة في سنة خمسين ولا يباع الأرض لمخلف الدهر لأن الأرض لي وأنتم سكانها معي وأصياي تكون رجعة البيوع في سنة خمسين وليكن البيع على قدر السنين يعنى الباقية من دور يوبيل قال الله تعالى في هذا السفر وإن افتقر أخوك فاشتريته فلا تستعمله عبد العبيد ولكن لا أجبر والضيف حتى سنة الرجعة، ولهذا الأحوال المشروعة لهم احتاجوا الى هذين الدورين لتكون البيوع في قلة الثمن وكرهه على قدر ما بقى من الدور وغير ذلك من أحكام دينهم فان العبد اذا أتى الحرية وبقى مملوكاً فلم دور يوبيل لا يجوز بعد ذلك أن يمسك فن أراد معرفة سنه كم في كل واحد من الدورين فليأخذ سنى آدم مع الناقصة وينقص منها ألفاً وعشراً او يزيد عليها سبعاً واربعين ويقسم الحاصل على ثلثمائة وخمسين ويخرج ما خرج من القسم وما بقى فليدخل به في سفر العبد من جدول الأحكام فيجد حباله كيفية سنه من كل واحد من الدورين وهذا جدول الأحكام

*a* Mes. عليها *b* R عليك *c* PR الاجازة *a* PL باق *e* R باع *f* PR  
 fehlt به *l* القسم *k* P السبع *i* R على *h* R السبع *g* R يحذف *L* يحسب  
 سنة *R* o fehlt in *L* وجد *n* شطر *m* R in *R*

جدید الاحکام

[illegible]

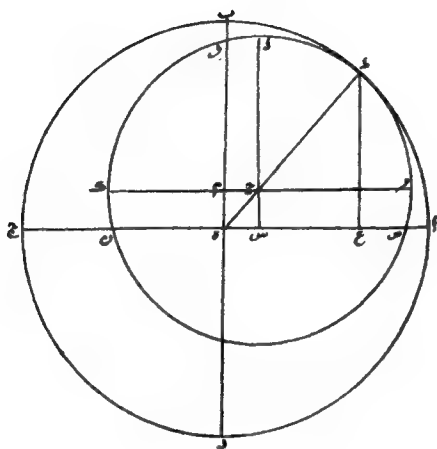






ونهم سوى ما ذكرنا أدوار يستعملها التقوفات والتقوفة عند أول كل ربع من أربع السنة لتقوفة  
 نيسن هو الاعتدال الربيعي وتقوفة تمر هو الانقلاب الصيفي وتقوفة تشرى هو الاعتدال  
 الخريفي وتقوفة طيبث هو الانقلاب الشتوي، وعند أول من التقوفة إلى التي تتلوا ربع أيام  
 السنة الشمسية سواء وهو واحد وتسعون يوما وسبع ساعات ونصف ساعة وعليه بنوا حساباتهم  
 في استخراجها فإن كهناتهم نهوا العوام عن تناول طعام ساعة التقوفة وزعموا أن ذلك مضر  
 بالبدن وليس هذا إلا من الحبايل والشباك التي نصبوا لهم حتى أضلواهم بها  
 وفروهم حتى صاروا لا يصدرون إلا عن رأيهم ولا يتبعون إلا بهمهم دون استئذانهم كأنهم  
 أولياء من دون الله والله حسيبهم، ونذكروا أن الماء يتكدر ساعة موليد الشهر وخبري  
 بعض من ينسب منهم إلى علم ومعرفة أنه عين لنك وتين صلت فليكون على ما أدت إليه  
 الأرصاد دون حسابهم ولا يتكر ذلك إذ هو ممكن فقد زعم الشيعيون أن المخاض والأدمغة  
 والبص والبيض واكثر الرطوبات يزداد بزيادة النور في القمر وينتقص بنقصانه وأن اشرب في الدخان  
 والأوعية ينقلب حتى يتكدر بدريته وأن الدم في زيادته فيه يبرز من اتبدن إلى طوابعه ويغور  
 في نقصانه إلى بواطنه وخاصيته حاجر القمر أجيب من ذلك كله فانه كما ذكر ارسطو والابن  
 حاجر عليه نقطة صفراء ترداد إذا ازداد نور القمر حتى تنبسط على جميعه إذا امتلأ  
 القمر تتناقص بنقصانه والحاجي مؤثر بقوله غير متبهم في الحكايات فلازم فيما قالوه غير  
 متبهم، وأما مدد ما بين التقوفات عند محليهم فأنها كما عند بابلميوس اعني أن من تقوفة  
 تشرى إلى تقوفة طيبث ثمانية وثمانين يوما وثمنا ومنها إلى تقوفة نيسن تسعين يوما وثمنا  
 ومنها إلى تقوفة تمر أربعة وتسعين يوما ونصف ومنها إلى تقوفة تشرى اثنين وتسعين يوما  
 ونصفا تكون الجملة ثلثمائة وخمسة وستين يوما وربعا ولا يدققون في كمية السنة عند  
 عمل التقوفات وقد قدمنا أنهم إذا دققوا كانت سنة الشمس ثلثمائة وخمسة وستين يوما  
 وخمس ساعات وثلاثة آلاف وسبعائة واحدا وتسعين جزءا من أربعة آلاف ومائة وأربعة أجزاء

*a P* اصطادوا *b P* وخروهم *c P* بهمهم *d P* وخبري *RL* وخبري *e R*  
 ومنها *i-i* Von *i* يتناقص *h Mss.* ينبسط *g Mss.* يزداد *f Mss.* ينقلب  
*bis* ونصفا *fehlt in Mss.*





من ساعة  $\alpha$  وحتى كانت أيام أربع السنة معلومة فإن موضع أربع فلك الشمس يكون معلوما فإذا اردنا معرفة الأوج في زمان أراضاد احتجنا إلى تحصيل حركة الشمس الوسطى ليوم فصرنا اجزاء اليوم بليته وفي ١٨٢١ ويسمونها دور الشمس في ثلثمائة وستين قسمنا المجتمع من الضرب على مقدار سنة الشمس بعد النجيس وفي ٣٥١٧٥٣٥١ ويسمونه الاصل فيخرج بهذا العمل على ما ذكره حركة الشمس الوسطى ليوم بليته . نطرح يز موه بالتقريب وذلك لأن نسبة اليوم الواحد إلى أيام سنة الشمس كنسبة حصة اليوم من دور الفلك إلى الدور كله ثم لنبدل دائرة اجد للفلك الشمس الممثل بفلك البروج على مركزه وليكن نقطة  $a$  أول الحمل وب أول السرطان وج أول الميزان ود أول الجدى ونخرج قطر  $ac$  بعد وقد تقدم من حكايتنا لنقولهم ان الشمس تقطع ربع  $ab$  في زمان اعظم مما تقطع فيه سائر الأرباع فواجب من ذلك ان مركز الفلك الخارج المركز في هذا الربع وليكن نقطة  $c$  فنبدل عليها دائرة مناسبة للفلك الممثل لتكون شبيهة الفلك الخارج المركز وفي دائرة صطف ونقطه الشمس  $ط$  ونصل  $ط c$  ونجيز على نقطة  $c$  قطر  $رح م$  موازيا لقطر  $ac$  ونصف قطر  $ط م$  موازيا لقطر  $بعد$  ونخرجه على استقامة إلى  $س$  فلان الشمس تقطع مسيرها الاوسط نصف دائرة  $اب$  الذي هو مجموع الربع الربيعي والصيفي في مائة وسبعة وعشرين يوما تكون قطعة ص من الفلك الخارج المركز  $٥$  لقد يبع نب مج يب فاذا نقصنا منها نصف دائرة  $رط$  ذلك وفي مائة وعشرين درجة بقي مجموع  $صر كن$  وهو د يبع نب مج يب لئلهما متساويان لتوازي القطرين فلاجل ذلك يكون كل واحد من  $صر كن$   $ب ط$   $كو$   $كا$  لوجيبه خط حس يكون بالمقدار الذي به نصف قطر  $ط م$  درجة واحدة .  $ب$  به  $ل$  نوء ولانها تقطع ربع  $اب$  في اربعة وتسعين يوما ونصف يوم تكون قطعة ص من الفلك الخارج المركز ص  $ح$  لد  $ط م$  ولان  $صل$  هو مجموع  $صر$  المعلوم وب  $ل$  الذي هو ربع دائرة فاذا نقصنا  $صل$  من  $صف$  بقي لف . نطرح  $ب$   $ز$   $ح$  وجيبه بذلك المقدار  $١١$  انه له وهو خط  $ح م$  المساوي لـ  $صف$  في مثلث  $ح م$  القائم الزاوية صلعا  $ح م$   $س$  معلومان

$\alpha$  steht in  $L$  am Rande.  $b$  Mes. نط برروج  $c-c$  Von  $١١$  bis  $١٢$  fehlt in  $R$ .  $d$  Mes. قطر  $e$  Mes. اجد  $f$   $L$  ان  $g$   $ب$  fehlt in  $Mss$ .  $h$   $Mss$ .  $اب$



اتَّفَقَتْ بَعْدَ تَحْصِيلِ مَقْدَارِ سَنَةِ الشَّمْسِ وَقَدْ ثَبَّتُ فِي كِتَابِ الاستِشْهَادِ بِاخْتِلَافِ الارْصَادِ  
أَنَّ فَصْلَ هَذِهِ الطَّرِيقَةِ عَلَى مَا أَوْرَثَهُ الْمُحَدِّثُونَ كَقَبْضٍ مَا أوردوه على القِدْمَةِ وإِنَّمَا أُخِيسَ فِي  
أَشْيَاءَ خَارِجَةٍ عَنِ نَظْمِ اَلْاِتِّتَابِ لِيَتَمَرَّوَ النَّاطِرُ فِيهِ بَيْنَ حَدَائِقِ الْحِكْمَةِ فَلَا يَمَلُّ خَطَرُهُ وَلَا  
يَسْأَمُ نَظَرُهُ وَارْجُو أَن يَكُونَ هَذَا الْعُدُّ مَقْبُولًا عِنْدَهُ

هـ وَنَرْجِعُ فَنَقُولُ إِذَا ارَادَ الْبُيْهَوِيُّ مَعْرِفَةَ الْأَرْبَعِ فِي التَّقَوُّلَاتِ اخْذُوا سَنَى أَمَمَ مَعَ النَاقِصَةِ وَطَرَحُوا  
مَحَازِيرَ شَمْسِيَّةٍ وَمَا بَقِيَ اخْذُوا لِكُلِّ سَنَةٍ ثَلَاثِينَ سَاعَةً أَعْنَى يَوْمًا وَرُبْعَ يَوْمٍ وَيَقُولُونَ هُ مَا أَجْتَمَعَ  
أَسَابِيعُ حَتَّى يَبْقَى أَقَلُّ مِنْ سَبْعَةٍ فَيَعْدُونَهَا مِنْ أَوَّلِ لَيْلَةِ الْأَرْبَعَةِ أَوْ يَزِيدُونَ عَلَيْهَا ثَلَاثَةَ أَيَّامٍ  
وَيَعْدُونَ الْمُجْتَمِعَ مِنْ أَوَّلِ لَيْلَةِ الْأَحَدِ فَيَنْتَهَوْنَ إِلَى تَقْرِئَةِ نَيْسَرٍ وَهُوَ الْاِعْتِدَالُ الرَّبِيعِيُّ فِي السَّنَةِ  
وَقَدْ بَيَّنَّا فِيمَا تَقَدَّمَ أَبْعَادَ مَا بَيْنَهَا عَلَى الرَّأْيِ الْعَامِيِّ وَالْحَصْلُ كُلُّهُمَا فَإِذَا عُرِفَ اخْذُوا  
١. التَّقَوُّلَاتِ عُرِفَ مِنْهَا سَائِرُهَا وَإِنَّمَا أَلْقُوا الْعَدَدَ مِنْ أَوَّلِ لَيْلَةِ الْأَرْبَعَةِ لِأَنَّ بَعْضَهُمْ زَعَمَ أَنَّ  
الشَّمْسَ خَلَقَتْ يَوْمَ الْأَرْبَعَةِ السَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ مِنْ اِبْدَلٍ وَأَنَّ تَقْرِئَةَ تَشْرَى اَتَّفَقَتْ فِي الْخِيسِرِ  
السَّاعَةِ الثَّلَاثَةِ مِنْ يَوْمِ الْأَرْبَعَةِ الْخَامِسِ مِنْ تَشْرَى وَعِنْدَهُمْ أَنَّ الشَّمْسَ تَقْطَعُ رُبْعِي الرَّبِيعِ  
وَالصَّيْفِ فِي مَائَةٍ وَاقْتِنِينَ وَثَمَانِينَ يَوْمًا وَخَمْسَ سَاعَةٍ إِذَا لَمْ يُدَقِّقُوا كَمَا ذَكَرْنَا فَإِذَا اَلْتَبَيْنَا  
ذَلِكَ أَسَابِيعَ فَتَبَيَّنَ الْأَيَّامُ وَتَبَيَّنَتِ السَّاعَاتُ ٢. الْخَمْسَ عَشْرَةَ فَإِذَا رَجَعْنَا مِنْ وَقْتِ تَقْرِئَةِ تَشْرَى  
هـ إِلَى وَرَاءَ وَعَدَدْنَاهُ هَذِهِ السَّاعَاتِ ٣. اَتَّفَقْنَاهُ إِلَى أَوَّلِ السَّاعَةِ ٤. الْأَوَّلَى مِنْ لَيْلَةِ الْأَرْبَعَةِ وَمِنْهُ الْاِبْتِدَاءُ  
فِي الْحِسَابِ الْمَذْكُورِ وَبَعْضُهُمْ زَعَمَ أَنَّ الشَّمْسَ خَلَقَتْ فِي أَوَّلِ الْحَمَلِ فِي هَذَا الْوَقْتِ الَّذِي  
مِنْهُ اِبْتَدَأَ الْحِسَابُ لِلتَّقَوُّلَاتِ وَأَنَّهُ أَجْتَمَعَتْ مَعَ الْقَمَرِ بَعْدَ الْخَلْفِ بِتِسْعِ سَاعَاتٍ وَسِتِّمِائَةِ  
وَاقْتِنِينَ وَارْبَعِينَ خَلْقًا ٥. لِمِيلَادِ نَيْسَرٍ وَسَنَةُ الشَّمْسِ إِذَا لَمْ يُدَقِّقْ فِي كَيْفِيَّتِهَا ثَلَاثِينَ وَخَمْسَةً  
وَسِتُّونَ يَوْمًا وَرُبْعَ يَوْمٍ فَإِذَا طَرَحْنَاهَا أَسَابِيعَ بَقِيَ يَوْمٌ وَرُبْعُ يَوْمٍ وَفِي زِيَادَةِ كُلِّ تَقْرِئَةٍ عَلَى تَقْرِئَتِهَا  
٢. فِي السَّنَةِ الْمُتَقَدِّمَةِ فَلِذَلِكَ نَأْخُذُهَا لِكُلِّ سَنَةٍ مِنَ السَّنِينَ الْبَوَاقِي وَإِذَا اِبْتَدَيْتُ فِي أَوَّلِ الْحَزْوَ  
الشَّمْسِيِّ مِنْ أَوَّلِ يَوْمٍ أَوْ لَيْلَةٍ عَادَ الْحِسَابُ إِلَى مِثْلِهِ عِنْدَ تَمَامِ الْحَزْوَ ٦. وَقَدْ حَسَبْنَا عَلَى هَذَا  
الْحِسَابِ تَقَوُّلَاتِ مَحْزُورٍ شَمْسِيٍّ فَنَأْخُذُ سَنَى أَمَمَ مَعَ النَاقِصَةِ وَنَحْمِلُهَا بِمَحَازِيرِ شَمْسِيَّةٍ وَأَلْقَاهَا

a fehlt in *Mss.* b *P* وثلاثون c *Von* الحُصْرُ bis الحُصْرُ d *L* وعددناها e *Mss.* السَّاعَةِ f *Mss.* حَلْفُ

وَأَدْخَلَ الْبَاقِيَ فِي سَطْرِ الْمَحْزُورِ حَتَّى رَجَدَ مَا يُؤَافِقُهُ صَانَفٌ فُجِئَتْهُ بَعْدَ تَقْلُوفَةٍ نَيْسَنَ عَنِ أَوَّلِ  
 لَيْلَةٍ الْآخِذِ فِي تِلْكَ السَّنَةِ الْخَاصَةِ وَالتَّقْوِيَّاتِ الثَّلَاثِ التَّالِيَةِ لَهَا بَعْدَهَا وَرَبَّ السَّاعَةِ الَّتِي  
 يَكُونُ فِيهَا<sup>٥</sup> التَّقْوِيَّةُ لِأَنَّهُمْ يَذْكُرُونَهَا عِنْدَهَا وَيُسَمُّونها طَوَالِيعَ السَّاعَاتِ فَإِنَّ كَانَتْ السَّاعَاتُ<sup>٥</sup>  
 أَقَلَّ مِنْ أَثْنَتَيْ عَشْرَةٍ فَهِيَ بِاللَّيْلِ وَإِنْ كَانَتْ أَكْثَرَ فَهِيَ بِالنَّهَارِ فَلْيَنْقُصْ مِنْهَا أَثْنَتَا عَشْرَةَ سَاعَةً  
 ٥ وَمَا بَقِيَ فَهُوَ الْمَاضِي مِنَ النَّهَارِ ٥

<sup>a</sup> *PR* فيها يكون <sup>b</sup> *fehlt in R.* ظن كانت الساعات

| أرباب الساعات<br>التي يتوقف فيها<br>التوقيات | أبعاد التوقيات من ليلة الاحد |       |      | شهور | سطر<br>الخزير الشمسي<br>التوقيات الاربعة |
|----------------------------------------------|------------------------------|-------|------|------|------------------------------------------|
|                                              | حلق                          | ساعات | أيام |      |                                          |
| شبتى                                         | ٠                            | يع    | د    | نيسن | الاولى                                   |
| شبتى                                         | ٥٤٠                          | ا     | ٥    | تمز  |                                          |
| صيدق                                         | ٠                            | ط     | ٥    | تشرى |                                          |
| صيدق                                         | ٥٤٠                          | يو    | ٥    | طبيث |                                          |
| ماليم                                        | ٠                            | ٠     | د    | نيسن | الثانية                                  |
| ماليم                                        | ٥٤٠                          | ز     | د    | تمز  |                                          |
| حمو                                          | ٠                            | يه    | د    | تشرى |                                          |
| حمو                                          | ٥٤٠                          | كب    | د    | طبيث |                                          |
| نوغه                                         | ٠                            | د     | ٠    | نيسن | الثالثة                                  |
| نوغه                                         | ٥٤٠                          | يع    | ٠    | تمز  |                                          |
| كضو حمو                                      | ٠                            | كا    | ١    | تشرى |                                          |
| كضو حمو                                      | ٥٤٠                          | د     | ١    | طبيث |                                          |
| لفانه                                        | ٠                            | يب    | ا    | نيسن | الرابعة                                  |
| لفانه                                        | ٥٤٠                          | يط    | ا    | تمز  |                                          |
| شبتى                                         | ٠                            | ج     | ب    | تشرى |                                          |
| شبتى                                         | ٥٤٠                          | ي     | ب    | طبيث |                                          |
| صيدق                                         | ٠                            | يع    | ب    | نيسن | الخامسة                                  |
| صيدق                                         | ٥٤٠                          | ا     | ج    | تمز  |                                          |
| ماليم                                        | ٠                            | ط     | ج    | تشرى |                                          |
| ماليم                                        | ٥٤٠                          | يو    | ج    | طبيث |                                          |
| حمو                                          | ٠                            | ٠     | د    | نيسن | السادسة                                  |
| حمو                                          | ٥٤٠                          | ز     | د    | تمز  |                                          |
| نوغه                                         | ٠                            | يه    | د    | تشرى |                                          |
| نوغه                                         | ٥٤٠                          | كب    | د    | طبيث |                                          |

## بقية جدول التقوالت

| سطر         | شهور | أبعاد التقوالت من ليلة الاحد |       |     | الرباع الساعات<br>التي يتفق فيها<br>المقرونات |
|-------------|------|------------------------------|-------|-----|-----------------------------------------------|
|             |      | أيام                         | ساعات | حلق |                                               |
| السابعة     | نيسن | ٤                            | و     | ٠   | كخو حمو                                       |
|             | تمز  | ٤                            | يج    | ٥٤٠ | كخو حمو                                       |
|             | تشرى | ٤                            | كا    | ٠   | لغانه                                         |
|             | طبيث | و                            | د     | ٥٤٠ | لغانه                                         |
| الثامنة     | نيسن | و                            | يب    | ٠   | شبنى                                          |
|             | تمز  | و                            | يط    | ٥٤٠ | شبنى                                          |
|             | تشرى | ٠                            | ج     | ٠   | صبيدي                                         |
|             | طبيث | ٠                            | ي     | ٥٤٠ | صبيدي                                         |
| التاسعة     | نيسن | ٠                            | يج    | ٠   | ماذيم                                         |
|             | تمز  | ١                            | ا     | ٥٤٠ | ماذيم                                         |
|             | تشرى | ١                            | ط     | ٠   | خمو                                           |
|             | طبيث | ١                            | يو    | ٥٤٠ | خمو                                           |
| العاشر      | نيسن | ب                            | ٠     | ٠   | نوعه                                          |
|             | تمز  | ب                            | ز     | ٥٤٠ | نوعه                                          |
|             | تشرى | ب                            | يه    | ٠   | كخو حمو                                       |
|             | طبيث | ب                            | كب    | ٥٤٠ | كخو حمو                                       |
| الحادي عشر  | نيسن | ج                            | و     | ٠   | لغانه                                         |
|             | تمز  | ج                            | يج    | ٥٤٠ | لغانه                                         |
|             | تشرى | ج                            | كا    | ٠   | شبنى                                          |
|             | طبيث | د                            | د     | ٥٤٠ | شبنى                                          |
| الثانية عشر | نيسن | د                            | يب    | ٠   | صبيدي                                         |
|             | تمز  | د                            | يط    | ٥٤٠ | صبيدي                                         |
|             | تشرى | ٠                            | ج     | ٠   | ماذيم                                         |
|             | طبيث | ٠                            | ي     | ٥٤٠ | ماذيم                                         |

## بقية جدول التقوفات

| سطر<br>الحزور الشمسي | شهور  | ابعاد التقوفات من ليلة الاحد |       |     | ارباب الساعات<br>التي يتوقف فيها<br>التقوفات |
|----------------------|-------|------------------------------|-------|-----|----------------------------------------------|
|                      |       | أيام                         | ساعات | حلف |                                              |
| الثالثة عشرة         | نيسن  | ٥                            | يع    | .   | حمو                                          |
|                      | تمز   | د                            | ا     | ٥٤٠ | حمو                                          |
|                      | تشرى  | د                            | ط     | .   | نوعه                                         |
|                      | طبيبث | د                            | يو    | ٥٤٠ | نوعه                                         |
| الرابعة عشرة         | نيسن  | .                            | .     | .   | كبحو حمو                                     |
|                      | تمز   | .                            | ز     | ٥٤٠ | كبحو حمو                                     |
|                      | تشرى  | .                            | يه    | .   | لفانه                                        |
|                      | طبيبث | .                            | كب    | ٥٤٠ | لفانه                                        |
| الخامسة عشرة         | نيسن  | ا                            | د     | .   | شيشي                                         |
|                      | تمز   | ا                            | يع    | ٥٤٠ | شيشي                                         |
|                      | تشرى  | ا                            | كا    | .   | صيدلي                                        |
|                      | طبيبث | ب                            | د     | ٥٤٠ | صيدلي                                        |
| السادسة عشرة         | نيسن  | ب                            | يب    | .   | ماديم                                        |
|                      | تمز   | ب                            | بط    | ٥٤٠ | ماديم                                        |
|                      | تشرى  | ج                            | ج     | .   | حمو                                          |
|                      | طبيبث | ج                            | ي     | ٥٤٠ | حمو                                          |
| السابعة عشرة         | نيسن  | ج                            | يع    | .   | نوعه                                         |
|                      | تمز   | د                            | ا     | ٥٤٠ | نوعه                                         |
|                      | تشرى  | د                            | ط     | .   | كبحو حمو                                     |
|                      | طبيبث | د                            | يو    | ٥٤٠ | كبحو حمو                                     |
| الثامنة عشرة         | نيسن  | ٥                            | .     | .   | لفانه                                        |
|                      | تمز   | ٥                            | ز     | ٥٤٠ | لفانه                                        |
|                      | تشرى  | ٥                            | يه    | .   | شيشي                                         |
|                      | طبيبث | ٥                            | كب    | ٥٤٠ | شيشي                                         |

## بقية جدول التعوقات

| أرباب النساء<br>التي يتفق فيها | أبعاد اتقوقات من ليلة الاحد |       |      | شهور            |                        |
|--------------------------------|-----------------------------|-------|------|-----------------|------------------------|
|                                | حلق                         | ساعات | أيام | اتقوقات الاربعة | حندر<br>الخنزور الشمسى |
| صيدى                           | .                           | و     | و    | نيسن            | التاسعة عشرة           |
| صيدى                           | ٥٤.                         | يج    | و    | نمز             |                        |
| ماذيم                          | .                           | كا    | و    | تشرى            |                        |
| ماذيم                          | ٥٤.                         | ن     | .    | طبيث            |                        |
| خو                             | .                           | يب    | .    | نيسن            | العشرون                |
| خو                             | ٥٤.                         | يط    | .    | نمز             |                        |
| نوغه                           | .                           | ج     | ا    | تشرى            |                        |
| نوغه                           | ٥٤.                         | ى     | ا    | طبيث            |                        |
| كخو خمو                        | .                           | يج    | ا    | نيسن            | الحادية والعشرون       |
| كخو خمو                        | ٥٤.                         | ا     | ب    | نمز             |                        |
| لغانه                          | .                           | ط     | ب    | تشرى            |                        |
| لغانه                          | ٥٤.                         | يو    | ب    | طبيث            |                        |
| شبتى                           | .                           | .     | ج    | نيسن            | الثانية والعشرون       |
| شبتى                           | ٥٤.                         | ز     | ج    | نمز             |                        |
| صيدى                           | .                           | يه    | ج    | تشرى            |                        |
| صيدى                           | ٥٤.                         | كب    | ج    | طبيث            |                        |
| ماذيم                          | .                           | و     | د    | نيسن            | الثالثة والعشرون       |
| ماذيم                          | ٥٤.                         | يج    | د    | نمز             |                        |
| خو                             | .                           | كا    | د    | تشرى            |                        |
| خو                             | ٥٤.                         | د     | هـ   | طبيث            |                        |
| نوغه                           | .                           | يب    | هـ   | نيسن            | الرابعة والعشرون       |
| نوغه                           | ٥٤.                         | يط    | هـ   | نمز             |                        |
| كخو خمو                        | .                           | ج     | و    | تشرى            |                        |
| كخو خمو                        | ٥٤.                         | ى     | و    | طبيث            |                        |

## بقية جدول التقويزات \*

| أرباب الساعات<br>التي يتوقف بها<br>التقويزات | أبعاد التقويزات من ليلة الاحد |       |      | شهور<br>التقويزات الاربعة | سطر<br>المحور الشمسى |
|----------------------------------------------|-------------------------------|-------|------|---------------------------|----------------------|
|                                              | حلف                           | ساعات | أيام |                           |                      |
| لغانه                                        | .                             | يج    | د    | نيسن                      | الخامسة والعشرون     |
| لغانه                                        | ٥٤.                           | ا     | .    | تمز                       |                      |
| شيشي                                         | .                             | ط     | .    | تشرى                      |                      |
| شيشي                                         | ٥٤.                           | يو    | .    | طيبث                      |                      |
| صيدلى                                        | .                             | .     | ا    | نيسن                      | السادسة والعشرون     |
| صيدلى                                        | ٥٤.                           | ز     | ا    | تمز                       |                      |
| مالديم                                       | .                             | يه    | ا    | تشرى                      |                      |
| مالديم                                       | ٥٤.                           | كب    | ا    | طيبث                      |                      |
| تمو                                          | .                             | د     | ب    | نيسن                      | السابعة والعشرون     |
| تمو                                          | ٥٤.                           | يج    | ب    | تمز                       |                      |
| نوشه                                         | .                             | كا    | ب    | تشرى                      |                      |
| نوشه                                         | ٥٤.                           | د     | ج    | طيبث                      |                      |
| كزوحمو                                       | .                             | يب    | ج    | نيسن                      | الثامنة والعشرون     |
| كزوحمو                                       | ٥٤.                           | يط    | ج    | تمز                       |                      |
| لغانه                                        | .                             | ج     | د    | تشرى                      |                      |
| لغانه                                        | ٥٤.                           | ي     | د    | طيبث                      |                      |

\* In L fehlt die ganze Tabelle der Tekdŭŭth.

In PR sind die Zahlen für die Jahre 1—14 inclus. richtig überliefert: die Zahlen für die Jahre 15—28 sind theils falsch theils gar nicht überliefert.

فلما أسامي اللواكب التي أئبنتها في جدول التوقيف فهي بالعبرانية لأن استعمالهم أياها كذلك وكل أمة من الأمم إذا احتاجت إلى ذكر اللواكب فلا بد من أن تذكرها بلغتها وهذا الجدول ينطق بأسمي اللواكب باللغات المختلفة والناظر فيه يحيط بما ذكرناه من أسمائها بالعبرانية وبغيرها من اللسان وهذا هو

هذا جدول اللواكب السبعة

|             |        |         |        |            |            |       |        |
|-------------|--------|---------|--------|------------|------------|-------|--------|
| بالعربية    | زحل    | المشتري | المريخ | الشمس      | الزهرة     | عطارد | القمر  |
| بالرومية    | قرونس  | زاوس    | الرس   | إيليس      | افروديطي   | هرمس  | سيلينس |
| بالفارسية   | كبروان | هرمز    | بهرام  | مهر خورشيد | تاغيد      | تير   | ماه    |
| بالسريانية  | كاون   | ابيل    | نرغال  | شمشا       | استرا بلدى | نغو   | سهر    |
| بالعبرانية  | شبتى   | صيدى    | ماذيم  | حمو        | نوغه       | كبحو  | لغانه  |
| بالهندية    | سنسجر  | برهسبتى | هنگل   | ايد        | شرك        | بد    | سوم    |
| بالخوارزمية | رعزد   | ارغز    | اخير   | ناهيح      | جبرى       | ماه   |        |

ومن حيف البيت الطبيعي وإن لم يوجبه الموضع من الكتاب ولم تحتج إليه فيه أن نسجل للبروج ما علمناه لللكواكب من تخطيط جدول نقصناه ما تقرر لدينا من أسمائها بصنوف اللغات فإن احتياج إلى ذلك مضطراً إلى مثله في البروج، وهذا الجدول يشتمل على ذلك

كميات  $P$   $d$  Diese Tabelle fehlt in  $L$   $c$  ذكرنا  $P$   $b$  وكل  $PR$   $a$   
 ماهيخ  $R$   $f$  هرمس بهرى  $R$  بهشتى برهشت  $P$   $e$  كمان اسرا بلدى ذكر  $R$  اسرا بلدى دكو

٥٤. وبقي من مستعجبيه بقايا منسوبة اليه مفترقة الديار لا يكاد يجمعهم موضع واحد في بلاد الاسلام الا الفرقة التي يسمونها بالمعروفة بالصائتين فلما خارج دار الاسلام ثاب أن أكثر الآراء الشرقية وأقل الصين والتبت وبعض الهند على دينه ومذهبه وم في أمره على قولين فرقة تقول أنه لم يكن لماي منجزة وتحكي عنه أنه أخبر بارتفاع الآيات عند مصي المسيح وأنجابه وأخرى تزعم أنه كان ذا آيات ومعجزات وأن سابور الملك آمن به حين رفعه مع نفسه الى السماء وبقا بينها وبين الارض في الهواء وأراه بذلك الأخرجة قالوا وأنه كان يضعه من بين أنجابه الى السماء فيمكث فيها أياما ثم ينزل اليهم وسمعت الاصبهيد مزيان بن رستم يحكي أن سابور أخرجه من مملكته أخذها بما سنه لهم زرادشت من نفي المتبئين من الارض وفرد عليه أن لا يرجع فغاب الى الهند والصين والتبت ودعا هناك ثم رجع فحينئذ أخذه بهرام وقتله لأنه نقض

١. الشريعة وأباح الدم ٥

وظهر بعد هؤلاء رجل يسمى مزدك بن هدادان ٥ من اهل نسا وكان موبدان موبد اى قاضى القضاة في أيام قباد بن فربرز فطأ الى الاثنى وخالف زرادشت في كثير من مذهبه وقال بأشتركة الناس في الاموال والحرم فاتبعه خلف لا يخصى ، وآمن قباد به فزعم بعض الفرس أنه لم يتبعه الا اضطرازا حين لم يكن كثرة متبعيه على ملكه وزعم بعضهم أن مزدك هذا كان من الذنابة ٥ وأنه لما علم أن قباد تنجبه امرأة كانت تحت ابن عمه احتال بالبتداع هذا المذهب وأطهاره فسارع قباد الى قبوله وأمره باللف من نبح البهائم حتى يأتي عليها أجلها وقال لا يكذل لك ما أنت فيه دون تمكيني من أم انوشروان حتى أتمتع بها فأجابه الى ذلك وأمر بدفعها الى محمد رسول الله سلام عليكم أما بعد فاني أشركك في الأمر معك وإن لنا نصف الارض ولقرش نصف الارض ولكن قريشا قور يعتدون ٥ وأنفذه مع رسولين فقال لهما رسول الله ما تقولان فلا نقول كما قال فقال عليه الصلوة والسلام لولا أن الرسل لا يقتل لصرت عندها ثم أجابه من محمد رسول الله الى مسئلة الذباب سلام على من أتبع الهدى أما بعد فاني الأرض لله يورثها من يشاء من عباده والعاقبة للمتقين ، فالتفت به اهل اليمامة على ما حكى بسبب ادخاله البيضة المنقوشة في خيل في الرجاجة ٥ وتوصيله أجحة الطيور بربش ملايم في خيل والرجاجة R ٥ يعبدون. d Grosse Lücke. c الى L ٥ هدادان α L ٥٧

لها بعد أن قصها وأمثال ذلك من التوبيخ والخرافات، وتسمى بنو حنيفة باليسامة إلى أن  
قتله خلد بن الوليد سنة استخلف أبو بكر الصديق فرثى بأشعار منها قول بعض بني حنيفة  
لهي عليك أبا تمامه كالشمس تطلع من غمامه  
وكان بنو حنيفة قبل مسيلمة اتخذوا في الجاهلية صنما من حيس فعبدوه ذمرا ثم أصابهم  
هجمة فأكلو فقال رجل من بني تميم  
أكلت ربها حنيفة من جوع قد جيم بها من أعوار  
وقال آخر

أكلت حنيفة ربها زمن التقحمر والجماعة  
لم يجدوا من ربهم سوء العواقب والتباعد

١. أخر خرج إليه أبي مسلم صاحب الدولة العباسية رجل يسمى بهافيد بن ماء فروزين وظهر  
يوسناتى خواف من رساتيف نيسابور بقصبة ندى سيراوند<sup>ه</sup> وكان من أهل زوزن غاب في بئره  
أمرة إلى الصين سبع سنين ثم رجع وحمل من طرفها مع نفسه قميصا أخضر يسع مطوياً قبضة  
الإنسان دقة ونعومة وصعد إلى نلوس ليلاً ثم ترك منها بالغداة ويصر به رجل حرثا يكرب<sup>ه</sup>  
أرضاً له فآخبره أنه كان في السماء مذ غاب عنهم وأن الجنة والنار عرضتا عليه ووحى الله  
عليه وألبسه ذلك القميص وأثقله إلى الأرض في تلك الساعة فصعدته الحرث وأخبر الناس بأنه  
شاهده وهو ينزل من السماء فتبعه خلف كثير من الجوس لما تنبأ<sup>ه</sup> وداء وخالف الجوس في  
أكثر الشرائع وصدى زرادشت وأدى على أهل تحلته ما كان جاء به وزعم أنه يوحى إليه في  
السير وفرض عليهم سبع صلوات صلوة في توحيد الله وصلوة في خلف السموات والأرض وصلوة  
في خلف الحيوان وأرزاقه وصلوة في الموت وصلوة في البعث والحساب وصلوة في أهل الجنة والنار  
وما أعد لهم وصلوة في تحميد أهل الجنة ووضع لهم كتابا بالفارسية وامرهم بالسجود لعين  
الشمس على ركبة واحدة والتوجه نحوها في الصلوة حيثما كانت وإرسال الشعور والجسم وترك  
الزومنة عند الطعام وتبج الأنعام إذا ما قريم منها وشرب الخمر وأكل الميتة ونكاح الأمهات

<sup>ه</sup> Zwischen den beiden Versen haben PR die Worte في مرثيته die in  
L am Rande stehen. <sup>ب</sup> Mss. سزاوند <sup>ج</sup> R قبضته <sup>د</sup> Mss. يكرب <sup>ه</sup> R ما

وَالْبَنَاتِ وَالْأَخَوَاتِ وَبَنَاتِ الْإِخْوَانِ وَالْأَقْرَبَاتِ فِي الْمَهْجَرِ عَلَى الْإِزْجَاءِ دَرَجَةً وَأَمْرًا بِتَعْيِيرِ السُّلُوكِ  
وَأَصْلَاحِ الْغِنَاظِ مِنْ سَبْعِ أَمْوَالِهِمْ وَكَسَبِ أَعْمَالِهِمْ فَلَمَّا وَرَدَ أَبُو مُسْلِمٍ نَيْسَابُورَ أَجْتَمَعَ إِلَيْهِ  
الْمُؤَيَّدَةُ وَالْهَرَابِذَةُ وَأَعْلَمُوا أَنَّهُ قَدْ أَفْسَدَ دِينَ الْإِسْلَامِ وَدِينَهُمْ فَانْقَضَى إِلَيْهِ عِبْدُ اللَّهِ مِنْ شُعْبَةَ  
حَتَّى أَخَذَهُ فِي جَبَالِ بَانْغِيَسَ وَجَلَدَ إِلَيْهِ فَجَتَلَهُ مِنْ طَعْرِ بِهِ مِنْ قَوْمِهِ وَبَقِيَ أَتْبَاعُهُ الْمُنْسَوِيُونَ  
إِلَيْهِ بِالْبَهَائِفِ يَدِينُونَ مَا جَاءَ بِهِ وَيُحَادِّثُونَ الزَّيَّاتَةَ مِنَ الْحُيُوسِ عَدَاوَةً شَدِيدَةً وَفَرَّغُوا  
أَنَّ خَلِيفَتَهُمْ أَنَّهُ صَعِدَ إِلَى السَّمَاءِ عَلَى يَرْثُونَ سَمْنًا وَأَنَّهُ سَيَنْزِلُ إِلَيْهِمْ كَمَا صَعِدَ وَيَنْتَقِمُ  
مِنْ أَعْدَائِهِ ٥

وظهر بعده هاشم بن حكيم المعروف بالْمُقَنَّنِ بِمَرَوْ بِقَرِيَّةٍ تَدْنَى كَاوَهَ كَهْمَرْدَانِ وَتَبَرَّقَعَ بِحَرِيرٍ  
أَخْضَرَ لَعْمَرَهُ وَأَدَّى الْإِلَهِيَّةَ وَأَنَّهُ تَجَسَّدَ إِذْ لَيْسَ لِأَحَدٍ أَنْ يَنْظُرَ إِلَيْهِ قَبْلَ التَّجَسُّدِ وَبَرَّ نَهْرٍ  
اجْتَمَعُوا إِلَى فَوَاحِي كُفٍّ وَنَسَفَ وَكَاتَبَ خَافَانَ وَاسْتَجَدَّهُ وَاجْتَمَعَ إِلَيْهِ الْمُبَيَّضَةُ وَالتَّرْكُ فَلَمَّا  
لَهُمُ الْأَمْوَالُ وَالْعُرُوجُ وَقَتْلُ مَنْ خَالَفَ وَشَرَعَ لَهُمْ جَمِيعَ مَا أَتَى بِهِ مِنْ دَرَجَةٍ وَفَضَّ جَمُوعَ الْمُهْدِيِّ  
وَأَسْتَوَى أَرْبَعَ عَشْرَةَ سَنَةً حَتَّى حُوصِرَ وَقُتِلَ فِي سَنَةِ تِسْعٍ وَسِتِّينَ وَمِائَةِ الْهَجْرَةِ وَكَانَ أَحْسَرَفَ  
نَفْسَهُ لَمَّا أَحْبَبَ بِهِ لِيَتَلَاثَى جَسَدَهُ فَيَحْقِفَ أَحْبَابَهُ قَوْلَهُ فَلَحَقَتْهُ وَلَمْ يَنْتَسِلْ لَهُ مَا أَرَادَ مِنْ  
الثَّلَاثِي بَلْ وَجَدَ فِي الثَّنُورِ وَقُطِعَ رَأْسُهُ وَأُنْفِذَ إِلَى الْمُهْدِيِّ أَمِيرِ الْمُؤْمِنِينَ وَهُوَ يَوْمُئِذٍ مَحْبَبٌ  
إِلَى شُعْبَةَ مَا وَرَاءَ النَّهْرِ يَدِينُونَ بِدِينِهِ مُسْتَعْتَفِينَ مُنْجِلِينَ فِي الظَّاهِرِ لِلْإِسْلَامِ وَقَدْ تَرَجَّصَتْ  
أَخْبَارُهُ مِنَ الْفَارْسِيَّةِ إِلَى الْعَرَبِيَّةِ وَفِي مُسْتَقْصَاةٍ فِي كِتَابِي فِي أَخْبَارِ الْمُبَيَّضَةِ وَالْقَرَامِطَةِ ٥

فَرَّ طَهْرُ رَجُلٍ مُتَصَوِّفٍ مِنْ أَهْلِ فَارَسَ يُعْرَفُ بِالْحُسَيْنِ بْنِ مَنْصُورِ الْحَلَاكِ فَلَمَّا إِلَى السَّهْدِيِّ أَوَّلًا  
وَزَعِمَ أَنَّهُ تَخَرَّجَ مِنَ الطَّالِفَانِ الَّذِي بِالْبَدِيمِ فَأُخِذَ وَأُدْخِلَ مَدِينَةَ السَّلَامِ مُشْهُرًا وَحُبِسَ فَاحْتَالَ  
حَتَّى تَخْلَصَ مِنَ السِّجْنِ وَكَانَ رَجُلًا مُشْعَبًا وَمُتَمَيِّعًا مَارِجًا نَفْسَهُ بِكُلِّ إِنْسَانٍ عَلَى حَسَبِ  
إِعْتِقَادِهِ وَمَذْهَبِهِ فَرَّ أَدَّى حُلُولِ رُوحِ الْقُدُّوسِ فِيهِ وَتَسَمَّى بِاللَّهِ وَصَارَتْ لَهُ إِلَى أَحْبَابِهِ رَفْعٌ مَعْنَوِيٌّ  
بِهَذِهِ الْأَلْفَاظِ: مِنَ الْهُوَ الْأَوَّلُ الْأَوَّلُ النَّوْرِ السَّاطِعِ اللَّامِعِ وَالْأَصْلُ الْأَصْلِي وَنَجْمَةُ الْحَاجِّ وَرَبِّ  
الْأَرْبَابِ وَمُنْشِئِ السَّحَابِ وَمَشْكُوهِ النَّوْرِ وَرَبِّ الطُّورِ الْمُتَصَوِّرِ فِي كُلِّ صُورَةٍ إِلَى عِبْدِهِ فَلَمَّا وَكَانَ  
أَحْبَابُهُ يَفْتَنُونَ كُتِبَ إِلَيْهِ بِسُحْرَانِكَ يَا ذَاتَ الذَّاتِ وَمُنْتَهَى غَايَةِ الْذَّاتِ يَا عَظِيمَ يَا كَبِيرَ

وَاتَّقِنَهُ Mes. ٥ الیه Mes. ٥

أَشْهَدُ أَنَّكَ الْبَارِي الْقَدِيمُ الْمُبِينُ الْمُتَمَصِّرُ فِي كُلِّ زَمَانٍ وَأَوَانٍ وَفِي زَمَانِنَا هَذَا فِي سُورَةِ الْحُسَيْنِ بْنِ  
مَنْصُورٍ عَيْبُذَكَ وَمُسْكِبُكَ وَفَقِيرِكَ وَالْمَسْجُورِ بِكَ وَالْمُنِيبِ إِلَيْكَ الرَّاجِي رَحْمَتِكَ يَا عَلَّامُ  
الْغُيُوبِ يَقُولُ كَذَا وَكَذَا وَصَنَّفَ كُنْيَا فِي دَعْوَاهُ مِثْلَ كِتَابِ نُورِ الْأَصْلِ وَكِتَابِ جَمِّ الْأَكْبَرِ  
وَكِتَابِ جَمِّ الْأَصْغَرِ فَعَرَّفَ عَلَيْهِ الْمُقْتَدِرُ بِاللَّهِ فِي سَنَةِ أَحَدَى وَثَلَاثِينَ لِلْهَجْرَةِ وَضَرَبَهُ أَلْفٌ  
هَسِيطٌ وَقَطَعَ يَدَيْهِ وَرِجْلَيْهِ وَضَرَبَ عُنُقَهُ ثُمَّ زَرَقَهُ بِالْغُفْطِ حَتَّى أُحْتَرَقَتْ جُثَّتُهُ وَرُمِيَ بِرَمْلَةٍ إِلَى  
دَجَلَةٍ وَلَمْ يَتَكَلَّمْ بِحَرْفٍ فِيمَا فَعِلَ بِهِ وَلَمْ يَقْلُبْ وَجْهَهُ وَلَمْ يُحَرِّكْ شَفَتَهُ وَبَقِيَتْ بَقِيَّةٌ مِنْ  
اتِّبَاعِهِ مَنْسُوجُونَ إِلَيْهِ يَنْصَرُّونَ إِلَى الْمُهْدِيِّ وَأَنَّهُ يُخْرِجُ بِالضَّلَالَةِ وَهُوَ الَّذِي ذُكِرَ فِي كِتَابِ  
الْمَلَايِمِ أَنَّهُ يَمْلَأُ الْأَرْضَ عَدْلًا كَمَا مَلَأَتْ جَوْرًا وَذُكِرَ فِي بَعْضِهَا أَنَّهُ يَكُونُ مُحَمَّدُ بْنُ عَبْدِ اللَّهِ  
وَفِي بَعْضِهَا مُحَمَّدُ بْنُ عَلِيٍّ حَتَّى إِنَّ الْمُخْتَارَ بْنَ أَبِي عُبَيْدٍ الثَّقَفِيَّ لَمَّا دَا إِلَى مُحَمَّدِ بْنِ الْحَنَفِيَّةِ  
اسْتَشْهَدَ بِالْخَيْرِ الْمَأْكُورِ وَزَعَمَ أَنَّهُ الْمُهْدِيُّ الْمَذْكُورُ وَالِي زَمَانِنَا هَذَا يَنْتَظِرُهُ بَعْضُ النَّاسِ وَيَقُولُونَ  
بِحَيَاتِهِ وَنُفْسِهِ فِي جَبَلٍ رَضَوِي وَلِذَلِكَ كَمَا يَنْتَظِرُ بَنُو أُمَيَّةَ خُرُوجَ السَّفِيَانِي الْمَذْكُورِ فِي الْمَلَايِمِ  
وَكَذَلِكَ ذُكِرَ فِيهَا خُرُوجُ الدَّجَالِ الْمُصِلِ مِنْ نَاحِيَةِ أَصْغَرِ وَحَكَمَ أَهْوَابُ الْجَمْعِ مَخْرَجَهُ مِنْ  
جُوزِةٍ رَطَائِلُ<sup>١</sup> عِنْدَ تَمَامِ أَرْبَعِينَ وَسِتِّ سَنِينَ سَنَةِ لِيَزْدَجِدَ فِي شَهْرِيَّاءَ<sup>٢</sup> وَفِي الْأَجْبِيلِ ذِكْرُ  
الْعَلَامَاتِ الْمُنْذِرَةِ بِخُرُوجِهِ وَبَنَى بِالْيُونَانِيَّةِ فِي كُتُبِ النُّصْرَانِيَّةِ أَنْطَلَجُوسُطُوسُ كَمَا ذَكَرَ مَار  
١٠ ثَالِثُ أَسْفَلُ الْمُصْبِيصَةِ فِي تَفْسِيرِ الْأَجْبِيلِ<sup>٣</sup> وَقَدْ رَوَى أَهْوَابُ السَّيْرِ أَنَّ عَمْرَ بْنَ الْخَطَّابِ  
لَمَّا دَخَلَ الشَّامَ تَلَقَّاهُ يَهُودٌ دَمَشَقَ فَقَالُوا السَّلَامُ عَلَيْكَ يَا فَارُوقُ أَنْتَ صَاحِبُ إِبِلِيَا وَاللَّهِ لَا  
تَرْجِعْ حَتَّى تَفْتَحَهُ وَسَلَّاهُمْ مِنَ الدَّجَالِ فَقَالُوا يَكُونُ مِنْ سَبْطِ بَنِيَامِينَ وَأَنْتُمْ وَاللَّهِ يَا مَعْشَرَ  
الْعَرَبِ تَقْتُلُونَهُ عَلَى بَشْعَةِ عَشْرِ دِرَاهِمٍ مِنْ بَابِ لُدٍّ<sup>٤</sup> وَبَعْدَ مَا ذَكَرْنَاهُ قِيَّوْ أَمْرُ الْقَرَامِطَةِ وَتَحَرُّكُ  
أَبُو طَاهِرٍ سُلَيْمَانَ بْنِ أَبِي<sup>٥</sup> سَعِيدِ الْحُسَيْنِيِّ بْنِ بَهْرَامِ الْجَنْبَلِيِّ وَوَافِي مَكَّةَ فِي سَنَةِ ثَمَانٍ عَشْرَةَ  
٢. وَثَلَاثِينَ لِلْهَجْرَةِ وَتَمَلَّكَ النَّاسَ فِي الطَّوَارِ قَتْلًا ذَرِيعًا وَطَرَحَ الْحَيْفَ فِي بَيْتِ زَمُومَ وَهَبَ كُسُورًا  
الْبَيْتِ الْحَرَامِ وَأَسْتَلَبَ ذَهَبَهُ وَقَلَعَ مِيزَابَهُ وَاخَذَ الْحَجَرَ الْأَسْوَدَ وَكَسَرَهُ وَعَلَقَهُ بَعْدَ ذَلِكَ فِي  
مَسْجِدِ الْقَوْلَةِ وَرَجَعَ إِلَى بَلَدِهِ

a ان fehlt in *Mss.* b برطاييل? Kazwini, Kosmographie II, 53, 22.25.

c ان fehlt in *Mss.*

وظهر في أول شهر رمضان سنة تسع عشرة وثلثمائة آتت أبي زكرياة الضمائم وكان غلاما  
 طاجرا<sup>a</sup> مواجرا<sup>b</sup> فلما الى ربييته فاتبعوه ومن لهم هذا الغلام أن تشف بطون النوى ونفسل  
 ونحشى نجر<sup>c</sup> وقطع يد من أطفا نارا بيده وقطع لسان من أطفاها بنفخه والفجر بالعلمان  
 على أن لا يفرك في الايلاج ومن أفرك في ذلك جُر على وجهه اربعين ذراعا ومن أمتنع من  
 العلمان ليبيع عند القصاب وأمر بعبادة النيران وتعظيمها وكمن من مضى من الانبياء  
 واصحابهم فأنهم كانوا محتالين صالين وغير ذلك مما سقت شرحه سياقة شافية في أخبار  
 المبيضة والفرامطة<sup>d</sup> ومكتوا على ذلك ثمانين يوما الى أن سلط الله عليه من كان تولي اظهاره  
 فلحقه لثعا وأرشد كيدهم في نحرهم<sup>e</sup> ولئن كان هذا الوقت هو الذي عناه جاساسف  
 وزادشت فقد أصابا في الوقت فقد كان ذلك في آخر سنة الف ومائتين واثنين واربعين  
 ١. لالاسكندر وقد تر لورادشت الف وخمسمائة سنة ولكن أخطأ في عهد الدولة الى الجوس كما  
 أخطأ ابو عبد الله العدي المتعصب للمجوسية جهلا والراجى لخروج القائم نجر<sup>f</sup> وذلك  
 أنه صنف كتابا في الآثوار والقرانات لكر فيه أن القرآن الثامن عشر من مؤيد محمد عابه  
 السلام يوافق الألف العاشر وهو للمشتري والقوس فحكم على أنه يخرج انسان يعيد دولة  
 المجوسية ويستوي على الارض كلها ويزيل ملك العرب وغيرهم ويجمع الخلف على ديس واحد  
 ٥. وأمر واحد ويزيل الشر ويملك مدة سبع قرانات ونصف ونص على أنه لا يملك من العرب  
 ملك بعد الذي يجلس في القرآن السابع عشر وليس يقتضى الوقت الذي اشار اليه الا  
 المكتفى والمقتدر ولم يف بالعود بعدها وقد قيل أن دولة الساسانية في القرانات النارية  
 وظهرت دولة الديلم لعل بن بويه الملقب بعباد الدولة في القرانات النارية وهذا هو الوقت  
 الذي كانوا يتواعدون به في عهد الدولة الى القوس وأن لم تكن سيرتهم في الأود<sup>g</sup> ولشت  
 ٢. أنرى كيف آثروا دولة الديلم ولالة انتقال الممر الى المثلثة النارية أظهر دلالة على دولة بى  
 العباس وفي دولة خراسانية شرقية فر كلاهما تبعدان من تجديد دولتهم وأبعد عن اعادة  
 دينهم وقد كانت الفرامطة قبل ظهور هذا الغلام يعتقون بعض مذاهب اهل الباطن

خرا. <sup>d</sup> Mss. يشة. <sup>c</sup> Mss. fehlt in P. مواجرا <sup>b</sup> جرا <sup>a</sup> P  
 ٢. <sup>f</sup> Mss. ٢. <sup>e</sup> R ورا

وَيُنْسِبِينَ إِلَى تَشْيِيعٍ\* الْأَوَّلَى عَلَيْهِ السَّلَامُ وَيَتَوَاعَدُونَ ظَهَرَ الْمُتَنَطِّرُ فِي الْقُرْآنِ السَّابِعِ فِي الْمَثَلَةِ  
النَّارِيَةِ حَتَّى قَالَ أَبُو ظَاهِرٍ سُلَيْمَانُ بْنُ الْحُسَيْنِ فِي ذَلِكَ

أَعَزَّكُمْ مِنِّي رَجَوِي إِلَى هَجَرٍ فَمَا قَلِيلٌ سَوْفَ يَأْتِيَكُمُ الْخَبَرُ  
إِذَا طَلَعَ الْمَرْيَمُ مِنْ أَرْضِ بَابِلَ وَقَارَقَهُ النُّجْمَانِ فَالْحَذَرُ الْحَذَرُ  
أَلَسْتُ أَنَا الْمَذْكُورُ فِي التَّلَاقِ لَهَا أَلَسْتُ أَنَا الْمَنْعُوتُ فِي سُورَةِ الزُّمَرِ  
سَامِعُكَ أَهْلُ الْأَرْضِ شَرَفًا وَمَعْرِفًا إِلَى قِيَرَوَانَ الرَّجْمِ وَالسُّرْبِ وَالْخُزَرِ  
وَأَمَّهُ حَتَّى يَأْتِ عَيْسَى بْنُ مَرْيَمَ فَجَمَدُ أَتَارِي وَبَرَضَى بِمَا أَمَرَ  
فَفِي جَنَّةِ الْفِرْدَوْسِ لَا شَكَّ مَرْبِي وَغَيْرِي يُصَلِّي فِي الْجَهَنَّمَ وَفِي سَقَرِ

فَرَّ ظَهَرَ بَعْدَ هَؤُلَاءِ رَجُلٌ يُعْرَفُ بِأَبِي أَبِي الْفَرَاخِزِيِّ وَهُوَ مُحَمَّدُ بْنُ عَلِيٍّ بْنِ شَلَمَقَانَ قَدْ ذَكَرَ حَلِيلُ رُوحِ  
الْقُدُّسِ فِيهِ وَوَضَعَ كِتَابًا سَمَّاهُ بِالْحَاسَةِ السَّادِسَةِ فِي رَفْعِ الشَّرَائِعِ\*

تات P بات L مت R c وقرنه PR b تشييع LR a

d In L die folgende Note am Rande: ظاهر آنست که در نسخهٔ اصل ازین موضع اقتاده شد چراکه از لفظ وقسم تا آخر از احکام فروردين ماه باشد بقرينه s بعد واما  
Lücke. قبل ريعلى ندارد وانه اعله

## [الغول على ما فى شهور الفرس من الاعياد]

٥ وقَسَمَ الجَانَمَ بين أَهْجَابِهِ وقال لَيْتَ لَنَا كُلَّ يَوْمٍ نُوْرُوزٍ وقال بعضُ الْحَشَوِيَّةِ أَنَّ سَلِيْمَانَ بْنِ دَاوُدَ عَلَيْهِمَا السَّلَامُ لَمَّا أَتَتْهُ خَاتَمُهُ وَذَهَبَ عَنْهُ مُلْكُهُ قَرَّرَ أَنَّهُ بَعْدَ أَرْبَعِينَ يَوْمًا عَادَ إِلَيْهِ بِهَاوَهُ وَأَتَتْهُ الْمُلُوكُ وَعَكَّفَتْ عَلَيْهِ الطُّيُورُ فَقَالَتْ الْفَرَسُ نُوْرُوزُ أَمَدٍ أَيْ جَاءَ الْيَوْمُ الْجَدِيدُ فَسَمَّى النُّوْرُوزَ وَأَمَرَ سَلِيْمَانُ الرِّيحَ فَحَمَلَتْهُ وَأَسْتَقْبَلَهُ خُطَّافٌ فَقَالَ أَيُّهَا الْمَلِكُ إِنَّ لِي عَشَا فِيهِ بَيِّضَاتٌ<sup>a</sup> فَلَعْدَلٍ لَا تَحْطُمُهَا فَعَدَلٌ وَمِنَّا نَزَلَ تَحَدَّى الْخُطَّافُ فِي مَنَقَارِهِ مَاءَ فَرَشَةٍ بَيْنَ يَدَيْهِ وَأَقْدَى لَهُ رَجُلٌ<sup>١</sup> جَرَادَةً فَذَلِكَ سَبَبُ رَيْشِ الْمَاءِ وَالْهَدَايَا فِي النُّوْرُوزِ وَقَالَتْ عُلَمَاءُ النُّعْجَمِ أَنَّ فِيهِ سَاعَةً يُزْجَرُ فِيهَا فَيُورُوزُ بِالْأَرْوَاحِ لِأَنْشَاءِ الْخَلْفِ قُلْ وَأَسْعَدُ سَاعَتِهِ سَاعَاتُ الشَّمْسِ وَفِي تَبَيُّحَتِهِ<sup>b</sup> يَكُونُ الْفَتَحُورُ أَذَى مَا يُمْكِنُ وَيُنْبَرِكُ بِالنَّظَرِ إِلَيْهِ وَهُوَ يَوْمٌ يُخْتَارُ لِأَنَّهُ مُسَمًّى بِيَوْمِزٍ وَهُوَ اسْمُ اللَّهِ عَزَّ وَجَلَّ الْخَالِي أَنْصَانِ الْمُنَشَى الْعَرَبِيِّ لِلدُّنْيَا وَأَهْلِهَا الَّذِي لَا يَقْدُرُ الْوَاصِفُونَ عَلَى وَصْفِ جَزَةٍ مِنْ أَجْزَائِهِ نِعَمٌ وَاحْسَانُهُ وَقَالَ سَعِيدُ بْنُ الْفَضْلِ جَبَلٌ دَمَا وَهُوَ بِفَارَسَ يُرَى عَلَيْهِ كُلُّ لَيْلَةٍ نُوْرُوزٍ يُرَوِّقُ تَسْطَعُ<sup>١٥</sup> وَتَلْمَعُ عَلَى سَحَابِ الْهَوَاءِ وَتَغِيْمُهُ عَلَى كُلِّ حَالٍ مِنَ الزَّمَانِ وَأَعْجَبُ مِنْ هَذَا نِيرَانُ كَلَوَانَا وَإِنْ كَانَ الْقَلْبُ لَا يَحْمِيئُ إِلَيْهَا دُونَ مُشَاهَدَتِهَا فَقَدْ أَخْبَرَنِي أَبُو الْفَرَجِ الرَّجَّائِيُّ الْحَاسِبُ أَنَّهُ شَافَهُدَ ذَلِكَ مَعَ جَمَاعَةٍ قَصَدُوا كَلَوَانًا سَنَةَ دُخُولِ عَصَدِ الدَّوْلَةِ بِغَدَادَ وَأَنَّهُ نِيرَانٌ<sup>c</sup> وَشَمْعٌ لَا تُحْصَى كَثْرَتُهُ تَنْظُرُ فِي الْجَانِبِ الْغَرْبِيِّ مِنْ دَجَلَةِ بَارَازِ كَلَوَانَا فِي اللَّيْلَةِ الَّتِي يَكُونُ فِي صَبِيحَتِهَا<sup>d</sup> النُّوْرُوزُ فَإِنَّ السُّلْطَانَ وَضَعَ هُنَاكَ رَصَدَهُ<sup>e</sup> لِيَحْجُسُوا<sup>f</sup> الْحَقِيقَةَ كَيْلًا يَكُونُ ذَلِكَ مِنَ الْحُجُوسِ أَمْرًا مُؤَمَّرًا<sup>٢٠</sup> فَلَمَّ يَقْفُوا<sup>g</sup> إِلَّا عَلَى أَتَمَرٍ كَمَا قَرَّبُوا مِنْهَا تَبَاعَدَتْ وَلَكِنَّا تَبَاعَدُوا قَرَبَتْ فَقُلْتُ لِأَيِّ السَّفَرِجِ إِنْ يَوْمَ النُّوْرُوزِ زَائِلٌ عَنْ مَكَانِهِ لِأَنَّ الْفَرَسَ كَبِيسَتَهُمْ فَلَمَّ لَا يَتَأَخَّرُ عَنْهُ هَذَا الْأَمْرُ وَإِنْ لَمْ يَجِبْ تَأَخَّرَ فَهَلْ كَانَ يَتَقَدَّمُ وَقَدْ اسْتَعْمَلَ الْبَيْسَةَ فَلَمْ يَكُنْ عِنْدَهُ جَوَابٌ مُقْنِعٌ وَقَالَ اصْحَابُ

يَحْجُسُوا *Ms. c* صَبَحَتَهَا *P d* مِيزَان *R c* صَبَحَتَا *b* بَيِّضَات *L a*  
 النُّوْرُوزِ *L g* أَمْرٌ مَوْو *Ms. f*

النَّيْمُ نَجَاتٍ مِنْ لَيْعَةٍ ۖ يَوْمَ النُّورِ ۖ ذُبُلُ الْإِلَهِ إِذَا أَضْمَرَ ثَلَاثَ لَمَعَاتٍ فَصَلَ وَتَحْمٌ بِثَلَاثِ قِطَاعٍ  
 مِنْ شَمْعٍ كَانَ لِنُورِهِ شِفَاءٌ مِنَ الْأَدْوَاءِ ۖ وَقَدْ قَالَ بَعْضُ عُلَمَاءِ الْفِرْسِ أَنَّ السَّبَبَ فِي تَسْمِيَةِ هَذَا  
 الْيَوْمِ بِالنُّورِ أَنَّ الصَّابِئَةَ ظَهَرَتْ أَيْلَهُمْ سَمُورٌ فَلَمَّا مَلَكَ جَمْرٌ شَيْدٌ جَدَّدَ الدِّينَ فَسَمَّى لِنُورِهِ  
 الصَّنِيعَ ۖ وَكَانَ النُّورُ يَوْمًا جَدِيدًا وَضِيئَ عِيدٍ وَإِنْ كَانَ قَبْلَهُ مُعْطَمًا وَقَدْ قِيلَ فِي تَعْيِيدِهِ  
 ١٠ أَيْضًا أَنَّ جَمْرَ شَيْدٍ لَمَّا اتَّخَذَ الْحَجَّةَ رَكَبَهَا فِي هَذَا الْيَوْمِ وَقَتْلَهُ الْجِنُّ وَالشَّيَاطِينُ فِي الْهَوَاءِ مِنْ  
 دِبْلُونِدٍ إِلَى بَابِلَ فِي يَوْمٍ وَاحِدٍ فَأَتَتْهُمُ النَّفْسُ عِيدًا لَمَّا رَأَوْا فِيهِ مِنَ الْأَعْجُوبَةِ وَتَرَجَّحُوا بِالْأَرْجُوحَاتِ ۖ  
 تَشَبَّهًا بِهِ ۖ وَزَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّ جَمْرَ كَانِ طُوفًا فِي الْبِلَادِ وَأَنَّهُ لَمَّا أَرَادَ دُخُولَ آدَرِيْجَانِ جَلَسَ  
 عَلَى سَهْمٍ مِنْ ذَهَبٍ وَتَمَّهَ الْجَزَالَ عَلَى أَصْنَاقِهِمْ فَلَمَّا وَقَعَ عَلَيْهِ شُعَاعُ الشَّمْسِ وَرَأَى النَّاسُ  
 اسْتَعْظَمُوهُ وَتَرَجَّحُوا بِهِ وَعَيَّدُوا لِنُورِهِ الْيَوْمَ ۖ وَكَانَ النُّورُ فِيهِ جَرَى الرَّسْمِ بِتَهَادِي النَّاسِ فِيهِمَا  
 ١١ أَيْنَهُمُ السُّكْمُ وَالسَّبَبُ فِيهِ كَمَا حَكَى آدَرِيْجَانُ مَوْتِدُ بَغْدَادِ أَنَّ قُصْبَ السُّكْمِ أَيْضًا ظَهَرَ فِي مَمْلَكَةِ  
 جَمْرٍ يَوْمَ النُّورِ ۖ وَذَلِكَ يَكُنْ يُعْرَفُ قَبْلَ ذَلِكَ الْوَقْتِ وَهُوَ أَنَّهُ رَأَى قَصْبَةً كَثِيرَةً الْمَاءِ قَدْ تَجَسَّدَتْ  
 شَيْئًا مِنْ عَصَائِهَا هَذَا فَوَجَدَ فِيهَا حَلَاوَةً لَذِيذَةً فَأَمَرَ بِاسْتِخْرَاجِ مَائِهَا وَزِيلَ مِنْهَا السُّكْمُ  
 فَارْتَفَعَ فِي الْيَوْمِ الْخَامِسِ وَتَهَادَوْا تَبَرُّكًا بِهِ وَكَذَلِكَ اسْتَعْمِلَ فِي الْمُهْجَرِ ۖ وَأَيْضًا خَصُوصًا وَكُنَتْ  
 ١٢ الْأَقْلَابُ الصَّغِيرَى بِالْإِبْتِدَاءِ فِي السَّنَةِ لِأَنَّ الْأَنْفَالَيْنِ أَوَّلُ أَنْ يُوقَفَ عَلَيْهِمَا بِالْأَلَاتِ وَالْعِيَانِ مِنْ  
 ١٣ الْعَتَدَالَيْنِ وَذَلِكَ أَنَّ الْأَنْفَالَيْنِ لَمَّا أَوَائِلُ أَقْبَالِ الشَّمْسِ إِلَى أَحَدٍ قُطِعَ اللَّيْلُ بِإِذَاهَا عَنْهُ  
 بَعِيْنُهُ وَإِذَا رُصِدَ الظِّلُّ الْمُنْتَصِبُ ۖ فِي الْأَنْفَالِ الصَّغِيرَى وَالظِّلُّ الْبَسِيطُ فِي الْأَنْفَالِ الشَّتَوِي  
 فِي أَيِّ مَوْضِعٍ أَتَفَفَ مِنَ الْأَرْضِ ۖ يَخْفَ عَلَى الرَّاغِبِ يَوْمَ الْأَنْفَالِ وَلَوْ كَانَ مِنْ عِلْمِ الْفَنَدَسَةِ  
 وَالْهَيْئَةِ بِأَبْعَدِ الْبُعْدِ لِأَنَّ تَفَاضُلَ الظِّلِّ الْبَسِيطِ مَعَ قَلْبَةِ اخْتِلَافِ الْمَيْلِ إِذَا كَانَ الِارْتِفَاعُ كَثِيرًا  
 فَلَمَّا الْعَتَدَالَانِ قَدْ لَا يُوقَفُ عَلَيْهِ بِوَقْتِهِمَا ۖ إِلَّا بَعْدَ تَقَدُّمِ الْمَعْرِفَةِ بِعَرَضِ الْبَلَدِ وَالْمَيْلِ الْفَلِيِّ ۖ  
 ١٤ لَا يَكُونُ ذَلِكَ ظَاهِرًا إِلَّا لِمَنْ تَعَلَّ الْهَيْئَةَ وَشَدَّ مِنْ عِلْمِهَا وَعَرَفَ آلَاتِ الرَّصَدِ وَنَصَبَهَا وَتَعَلَّ  
 بِهَا فَكَانَ الْأَنْفَالَانِ لِهَذِهِ الْأَسْبَابِ أَوَّلَ بِالْإِبْتِدَاءِ مِنَ الْعَتَدَالَيْنِ وَكَانَ الصَّغِيرَى مِنْهُمَا أَقْرَبَ إِلَى  
 سَمَتِ الرُّؤُوسِ الشَّمَالِيَّةِ فَكَفَرُوا عَلَى الشَّتَوِي ۖ وَأَيْضًا فَلَانَّهُ وَكُنَتْ إِدْرَاكِ الْغُلَّتِ نَهْوَ أَسْوَبَ

*f I.* بِالْأَرْجُوحَاتِ *e R.* الصَّبِيعِ *PR d.* وَتَحْمٌ *c R.* النُّورِ *L b.* لَقَعَ *R d.*  
 يَوْمًا *P* يَوْمَهُمَا *LR k.* Sic. Mss. *i.* وَ *h Mss.* الْمُنْتَصِبِ *R g.* النُّورِ

لافتتاح الخراج فيه من غيره<sup>e</sup>، وكثير من العلماء وحكماء اليونانيين أظهروا الطالع لوقت طلوع  
 كلب الجبار واستفتحوا به السنة دون الاعتدال الربيعي من أجل أن طلوعه كان فيما مضى  
 موافقاً لهذا الانقلاب أو بالقرب منه<sup>f</sup>، وقد زال هذا اليوم أهى النوروز من وقت حتى صار في  
 زماننا يوافق دخول الشمس برج الحمل وهو أول الربيع فجرى الرسم للملوك خراسان فيه أن  
<sup>٥</sup>يخلعوا على أساورتهم الخلع الربيعية والصيفية<sup>g</sup> واليوم السادس منه وهو روز خرداد  
 النوروز الكبير وعند الفرس عيداً عظيماً الشأن قيل أن فيه فرغ الله من خلق الخلق لأنه  
 آخر الأيام الستة المذكورة وفيه خلق المشتري وأسعد ساعته سلط المشتري قارا وفيه  
 وصل سهم زرادشت الى مناجاة الله وخرج كبحسرو الى الهواء وفيه تقسم السعادات لاهل الارض  
 ولذلك يعميه النجم يوم الرجاء وقال أصحاب التمرجات من نداء صبيحة<sup>h</sup> هذا اليوم قيل  
 ١٠. اللام السكمر وتدقن بالزيت دقع عنه في عامه سته أنوار البلاء وظلوا أنه يرى في صبيحته  
 على جبل بوشنج شخص صامت بيده طاعة مرو فيظهر ساعة ثم يغيب لا يرى الى مثله من  
 الحمل وذكر زانوش في كتابه أن السبب فيه طلوع الشمس من ناحية الجنوب وهو الاعتدال<sup>i</sup>  
 وذلك أن العين ألبس كان أزال البركة حتى صار الناس لا يعرفون<sup>j</sup> من الطلع والشراب  
 ومنع الريح من أن تهب فيبست الأشجار وكادت الدنيا تبطل فصار جمر بأمر الله وزعمه  
 ٥٥ الى ناحية الجنوب وقصد متوى ايليس وأشياعه وبقي فيها مدة حتى أزال ذلك فرجع الناس  
 الى الاعتدال والبركة والحصب وخلصوا من البلاء فعند ذلك رجع جمر الى الدنيا وخلق في  
 هذا اليوم كالشمس سطع منه النور لأنه كان تيرا مثلها وتغيب الناس من طلوع شمسه  
 وأخضر كل عود بابس فقال الناس روز نو اي يوم جديد وزرع كل منهم الشجر في مركي او  
 غيره تبركا به ثم بقي الرسم بأن يزرع في هذا اليوم حوالي قصي سبعة أصناف من الفاكه على  
 ٢. سبع أسطوانات وكان يعتبر بما ينبت منها على غلات السنة وفوتها ورداءتها وفيه نأى جمر  
 شيد فيمن حضر وكتب الى من نأى بأن<sup>k</sup> يخربوا النواويس العتيقة ولا يبنوا فيه نويسا جديدا  
 فقد سار فيهم سيرة ارتضاها الله وكان من جزائه إياه عليها أن جنهم الأسقام والهزم والحمد

خرابه *L* ان *L* <sup>e</sup> تهبا *d R* يفترون *c Mss.* الاضافة *b LP* صيغة *a P*  
 جراته *P* حربه *R*

والغناء والغنم والمصابب فلم يقتل ولم يمت شيء من الحيوان مدة ملكه الى أن حتم بيوراسف ابن أخيه فقتله وتغلب على ملكه فكان العدد يكثر حتى صارت بهم الارض فسحقها الله فثنت أضعاف ما كانت عليه وأمر أن يقتلوا بلقاء ليتطهروا من الدُخوب ويُغسلوا لذلك في كل سنة ليندفع الله عنهم آفات السنة، وزعم بعض الناس أن جم كان أمر بحفر أنهار وأن الماء أُجري فيها في هذا اليوم فاستبشر الناس بالجنب وأغتسلوا بذلك الماء المرسل فتبرك السلف بحالاه السلف وقال بعض أن المرسل للمياه في الأنهار هوزو بعد تخريب افراسياب عبارات ايرانشهر، وقيل بل السبب في الغتسل هو أن هذا اليوم لهوزدا وهو ملك الماء والماء يناسبه فلذلك صار الناس يقومون في هذا اليوم عند طلوع الفجر فيبدون الى ماء الفجر والحيات وربما استقبلوا المياه الجارية فيفيضون على أنفسهم منها تبركا ودفعاً للآفات وفيه يترش اناس الماء بعضهم على بعض وسببه هو سبب الغتسل وقيل بل هو احتباس المطر من ايرانشهر زمانا طويلا وأن جم شيد لما جلس مبشرا بما لكرنا مطروا مطرا غزيرا فتبركوا به وضبه بعضهم على بعض فيبعث سنة لهم وقيل ايضا أن رش الماء انما هو بمنزلة التطهر مما اكتسبته الأبدان من دخان النار والقرق بها من أدناس الابدان ولأنه يدفع عن الهوام فسانه المولود للأومة والأمراض وفي هذا اليوم أخرج جم مقادير الأشياء فتبينت الملوك بعده ١٥ وكانوا يعدون ما يحتاجون اليه من الكاغذ والجلود التي يكتب بها الرسائل الى الآفاق وما وجب أن يختم على آخره ختم عليه وكان يسمى بالفارسية اسفيدانوشته ١٥ ولما كان بعد جم جعلت الملوك هذا الشهر أعني فروردين ماه كاه أعيادا مقسومة في أسداسه فالحمسة الأولى للملوك والثانية للأشراف والثالثة لخدم الملوك والرابعة لخواشيهام والخامسة للعامية والسادسة للرعاة وقد قيل أن الواصل بين النوروزين هو هرمز بن سابر البطل فانه عيذ جميع الأيام التي بينهما ورفع النيران على المواضع العالية تيمنا بها وتصفية للجو بإحراقها ما فيه من غلط الأشياء وترقيتها العفونات المولدة للفساد وتبديد هاه ١٥ وكان من آئين الاسرة في هذه الأيام الخمسة أن يبدأ الملك يوم النيروز فيعلم الناس بالجلوس لهم والاحسان اليهم وفي اليوم الثاني يجلس لمن هو أرفع مرتبة وهم الدهاقين وأهل البيوتات وفي اليوم الثالث يجلس

لخواشيه *e* Miss اسفيدانوشته *d* *P* في *c* *R* احباس *LP* *b* لحالاه *Miss* *a*

لأساورته وعظماء مواليذته وفي اليوم الرابع لأقل بيته وقرباته وخاصته وفي هذا اليوم الخامس  
 لنذبه وصنائعه فيصلي الى كَر واحد منهم ما استحقه من الرتبة والاکرام ويستوفي ما استوجبه  
 من الميرة والانعام فاذا كان اليوم السادس كان قد قرع من قضاء حقوقهم فنورز لنفسه ولم  
 يحصل اليه الا اقل أنسه ومن يتلج خلوته وأمر باحضار ما حصل من الهدايا على مَراتب  
 ٥ المهديين فيتأملها ويقرئ منها ما شاء ويودع الخزان ما شاء ٥ واليوم السابع عشر هو سروش  
 روز وسروش ٥ أول من ٥ أمر بالرمزمة وهو الايماء بالغنة لا يكلام مفهوماً وذلك أنهم اذا صلوا وسبحوا  
 الله وقدموا تناولوا الطعام في وسط ذلك فلا يمكنهم اللام وسط الصلوة فيهممون ويشيرون  
 ولا يتكلمون وهذا على ما أخبرني به آذرخر ٥ المهندس وقد غيره بل ذلك لئلا يصل خسار  
 الأقوا الى الأطباء وهو يوم مبارك في كل شهر لأن سروش اسم رقيب الليل من الملائكة ويقال  
 ١. أنه جبرئيل وهو أشد الملائكة على الجن والشجرة وهو يطلع على الخلف بالليل ثلثا فيقع  
 الجن ويخرج الشجرة ويصلى الليل نطويعه فيبرد الجو وتعلب امياه وتشفع الديكة وتلتهب  
 شهوة النكاح في الخيول ومن تلك الثروات الثلث طلوع الفجر فيه يهتز النبات وينبى السرق  
 ويصوت الغنم وتروح الغلب وتنفس المكروب ولين المسافر ويضيب الزمان وتصدق الرويا  
 وتفرح الملائكة والجن ٥ واليوم التاسع عشر وهو فردوس ماه ويسمى فردوساً كان ذلك للموافقة

٥ بين اسمه واسم الشهر الذي هو فيه وجرى لهم مثل ذلك في كل شهر ٥

أردببهشت ماه اليوم الثالث منه وهو روز اردببهشت ماه عيد يسمى اردببهشتكان لاتفاق  
 الاسمين ومعنى هذا الاسم الصديق خير وقيل بل هو منتهى الخير وأردببهشت هو ملك النار  
 والنور وما يناسبانه ٥ وقد قلله الله بذلك وبإزالة العقل والأمراض بالآدوية والأغذية وبإشهار  
 الصديق من الأدب والمحقق من الميطل بالآيمان التي ذكروا أنها بينة في الايسنا ٥ واليوم  
 ٢. السادس والعشرون منه وهو اختان روز أول الكهنبار الثالث وهو خمسة أيام آخرها آخر الشهر  
 وفيها خلف الله الارض واسم الكهنبار فيشهيهم كاه والكهنبارت ستة وكل واحد منها خمسة  
 أيام وواضعها زرادشت ٥

a fehlt in Mss. b Mss. منه c Na: fehlt in Mss. d PR لا  
 e P آذرخر f Mss. الامياد g R سياه

خُرْدَانُ مِلَّةِ الْيَوْمِ السَّادِسِ مِنْهُ وَهُوَ رُوزِ خُرْدَانِ عِيدٌ يُسَمَّى خُرْدَانُكَانَ لِاتِّفَاقِ الْأَسْمِينَ وَمَعْنَى هَذَا الْأَسْمِ قِيَاتُ الْخُلْفِ وَهَرُودَا هُوَ الْمَلِكُ الْمَوْلُ بِتَرْبِيَةِ الْخُلْفِ وَالْأَشْجَارُ وَالنَّبَاتُ وَازِلَّةُ النَّجَاسَاتِ عَنِ الْمَاءِ ٥ وَالْيَوْمِ السَّادِسِ وَالْعِشْرُونَ وَهُوَ أَشْتَانُ رُوزِ أَوَّلِ الْكَهْنِبَارِ الرَّابِعِ وَآخِرُهُ آخِرُ الشَّهْرِ وَفِيهِ خَلَقَ اللَّهُ الْأَشْجَارَ وَالنَّبَاتَ وَأَسَمَهُ الْيَاثَرُ كَاه ٥

٥ تِيرَ مَاهِ الْيَوْمِ السَّادِسِ مِنْهُ وَهُوَ خُرْدَانُ عِيدٌ يُسَمَّى جَشَنِي نِيلُورٌ وَهُوَ مُسْتَحْدَثٌ ٥ وَالْيَوْمِ الثَّلَاثِ عَشَرَ مِنْهُ وَهُوَ رُوزِ تِيرَ عِيدٍ يُسَمَّى التَّيْرُكَانَ لِاتِّفَاقِ الْأَسْمِينَ وَلَهُ سَبَبَانِ أَحَدُهُمَا زَعُوا أَنَّ أَفْرَاسِيَابَ لَمَّا تَقَلَّبَ عَلَى أَيْرَانَ شَهْرَ وَحَامَرٍ مِنْوَشَجَهْرَ بِطَبْرِسْتَانَ صُلِّبَ مِنْهُ أَمْرًا فَاتَّعَمَ بِهِ عَلَيْهِ عَلَى أَنَّ يَرُدَّ إِلَيْهِ مِنْ أِيرَانَ شَهْرَ رَمِيَّةٍ نَشَابَةِ فِي مِثْلِهَا فَحَصَرَ مَلِكٌ مِنَ الْمَلَائِكَةِ اسْمُهُ اسْفَنْدَارْمُذُ وَأَمَرَ أَنْ يَتَّخِذَ قَرْصًا وَنَشَابَةً عَلَى مَقْدَارِ مِثْلِهِ لِصَانِعِهَا عَلَى مَا تَبَيَّنَ فِي كِتَابِ الْإِبِسْتَا وَأُحْصِرَ الْأَرْضُ وَكَانَ شَرِيفًا دَيَّانًا حَكِيمًا وَأَمَرَ بِأَخْذِ الْقَوْسِ وَرَمِي النَّشَابَةِ فَنَامَ وَتَعَرَّى وَقَالَ أَيُّهَا الْمَلِكُ وَأَيُّهَا النَّاسُ أَنْبِصِرُوا بِذُنُوبِي فَإِنِّي بَرِيٌّ مِنْ كُلِّ جِرَاحَةٍ وَعَلَيَّ وَإِنِّي مُوقِنٌ بِأَنِّي إِذَا رَمَيْتُ بِهِذِهِ الْقَوْسَ وَالسَّهْمَ تَقْطَعُ قِطْعًا وَتَلْفُتُ نَفْسِي وَقَدْ جَعَلْتُهَا بِذَاتِي لَمْ تَرُ تَجَرَّدُ وَمَذَّ الْقَوْسَ بِمَا أَعْطَاهُ اللَّهُ مِنَ الْقُوَّةِ فَرَمِي بِهَا وَتَقَطَّعَ قِطْعًا وَأَمَرَ اللَّهُ الرِّيحَ حَتَّى أُحْطِطَطِ النَّشَابَةَ مِنْ جَبَلِ الرُّوَانِ وَتَلَقَّ بِهَا أَقْصَى خُرَاسَانَ بَيْنَ فَرغانَةِ وَطَبْرِسْتَانَ فَاصْبَتْ أَصْلَ هَجَرٍ مِنْ هَجَرِ الْجَزْرِ كَبِيرَةٍ ٥ لَا يَكُنْ لَهَا فِي الدُّنْيَا شَبَهٌ مِنَ الْأَشْجَارِ كَبِيرًا وَيُقَالُ أَنَّ مِنْ مَوْضِعِ الرَّمِيَّةِ إِلَى مَوْضِعِ النَّشَابَةِ أَلْفُ فَرَسَجٍ فَحُصِّلَ عَلَى تِلْكَ الرَّمِيَّةِ وَكَانَتْ فِي هَذَا الْيَوْمِ فَاتَّخَذَهُ النَّاسُ عِيدًا ٥ وَقَدْ كَانَ نَالُ مَنْوَشَجَهْرَ وَاهَلِ أَيْرَانَ شَهْرَ الضَّرِّ فِي تِلْكَ الْحِصَارِ بَحْثٌ لَمْ يَقْدِرُوا عَلَى طَاحِنِ الْجَنْطَةِ وَخَيْرِ الْخَبْرِ اسْتِطَاعًا لِمُتَحِقِيهَا حَتَّى طَاحَنُوا الْجَنْطَةَ وَالْفَوَاكِهِ الْعِجَاجَةَ الَّتِي لَمْ تُذَكِّرْ وَأَكَلُواهَا فَصَارَ طَبِخُ الْجَنْطَةِ وَالْفَوَاكِهِ فِي هَذَا الْيَوْمِ سُنَّةً ٥ وَقَدْ قِيلَ أَنَّ يَوْمَ الرَّمِيَّةِ هُوَ هَذَا الْيَوْمُ وَهُوَ رُوزِ تِيرَ وَأَنَّهُ التَّيْرُكَانُ الصَّغِيرُ وَأَنَّ الْيَوْمَ الرَّابِعَ عَشَرَ وَهُوَ كُكُوشُ رُوزِ هُوَ التَّيْرُكَانُ الْكَبِيرُ وَأَنَّ الْخَبَرَ فِيهِ وَرَدَ بِمَجْمُوعِ السَّهْمِ وَفِي رُوزِ تِيرَ تَكْسَرُ لِلطَّبِخِ وَالْقَوَانِينُ إِذْ فِيهِ تَخْلُصُ النَّاسُ مِنَ أَفْرَاسِيَابَ وَمَعْنَى كُلِّ وَاحِدٍ إِلَى عَمَلِهِ ٥ وَالسَّبَبُ الثَّانِي أَنَّ الدَّهَوْدِيَّةَ الَّتِي مَعْنَاهَا حِفْظُ الدُّنْيَا وَحِرَاسَتُهَا وَالنَّاهِي فِيهَا وَالْمُحَفَّةَ الَّتِي مَعْنَاهَا عِبَارَةُ الدُّنْيَا وَزِرَاعَتُهَا وَقِسْمَتُهَا لَهَا تَوْصَانُ بِهِمَا يَتِمُّ الدُّنْيَا وَيُدَوَّرُ

قوامها ويصلح فسادها والكتاب تلونها مقتربة بهما فلما الدهون ذابت فقد صدرت عن اوشهنج  
واما الدهقنة فصدرت عن اخيه ويكره واسم هذا اليوم تيم وهو عطارد تجمر الكتاب وفيه توة  
اوشهنج باسم اخيه في ذلك الوقت وقسمت له الدهقنة وفي الكتاب ثوة واحد فصيروا هذا  
اليوم هيدا اجلالا له واعظاما وفيه اعز الى اهل الدنيا بان يتزويروا بزى الكتاب والدهاقين  
فبقى الملوك والدهقنة والموايد وغيرهم يتزويرون بلباس الكتاب الى ايام بشتاسف اجلالا  
للكتاب واعظاما للدهقنة وفيه يقتسل الفرش والسبب فيه ان كبحسرو لما انصرف من حرب  
فراسهاب اجتاز في هذا اليوم بناحية ساه وضعد الجبل المطل عليها ونزل على عين ماه منفردا  
من معسكره فقرأ له الملك فقرع وأغمى عليه ووافق ذلك وصول وجين بن جودرز اليه وقد  
ألقى فرش على وجهه من ذلك الماء وأسندته الى صخرة هناك وقال له ايها الملك مانديش اى  
لا تخف وأمر ببنائه قربة العين ومأها مانديش فخلف وجعل ايديش وجرى رسم الاغتسال  
بهذا الماء وجميع مياه العين تهركا وقد يخرج اهل امل الى بحر الخزر فيلعبسون في الماء  
ويتلهم ويتغاسمون بآتهم هذا كله

مردان ماه اليوم السابع منه وهو روز مردان هيد يسمى مردان كان لاتفاق الاسمين ومعنى مردان  
نوامر الخلف ابدا من غير موت ولا فناء ومردان هو الملك الموكل بحفظ الدنيا وإقامة العقبة  
والأنيمة التي اصلها النبات المزيلة للجرع والصبر والأمراض والله اعلم

شهر يور ماه اليوم الرابع منه وهو روز شهر يور هيد يسمى شهر يور كان لاتفاق الاسمين ومعناه  
السمي والحيبة وشهر يور هو الملك الموكل بالجواهر السبعة التي في الذهب والفضة وغير ذلك  
من الغيرات مما به قوام الصناعات والدنيا واهلها وذكر زانويه أنه يسمى آذر جش وهو عيد  
النيران التي في دور الناس وكان ابتداء الشتاء وفيه كانوا يقدون النيران العظيمة في بيوتهم  
ويكثرون من عبادة الله وتحميده ويجمعون على الأكل والفرح ويؤمنون أن ذلك لرفع السبرد  
والهيبس الحادث في الشتاء وأن انتشار حرارتها يذفع غوائل المصير بالنبات في الدنيا وكان

a-a Von الدهاقين bis fehlt in R. b PL فبقى c P عليه d Mss. ومعناه الملك الموكل على المني والحيبة e-e Von bis على المني f L البصر P اليصير  
steht in L am Bande.

سبيلهم في ذلك سبيل من يقضى الى محاربة عدوّه بالجيش العظيم، ولحكر خورشيد للورد  
 أن اذرحش هو اليوم الأول وهو للخاصة وليس هو من أيام الفرس وأن كان يستعمل في شهر رم  
 ذلك من الأيام الطخارية والمرسوم عند تغير الهواء وأول الشتاء وفي زماننا صيّر أهل خرّاسان  
 أول الخريف وهذا اليوم هو روز مهر أول القنبر الخامس وآخره روز بهرام منه وفيه خلف الله  
 انبهاثم واسمه مدبايريم " كاه \*

مهر ماه اليوم الأول منه وهو روز مهر وهو خزان الثاني وهو للعامة على مثال ما تقدم ذكره \*  
 واليوم السادس عشر وهو روز مهر عيد عظيم الشأن ويعرف بالمهرجان واسمه موافق لاسم  
 الشهر وتفسيره تحبّ الرّوح وقد قيل أن مهر هو اسم الشمس وأنها ظهرت في هذا اليوم للعالم  
 فسمي بها والدليل على ذلك أن من آتين الأكرسة في هذا اليوم التتوّج بالتاج الذي عليه  
 صورة الشمس ومجّلتها الدائرة عليها وفيه يقول للفرس سوقي، وزعوا أن تخصيصهم إياه  
 بالتعظيم بسبب استبشار الناس لما سمعوا خروج افريدون بعد أن وثب كأي على الضحّاك  
 بيوراسف وطّره ودا الى افريدون وكان هو الذي تميّن ملوك الفرس بعلبه ورايته وكانت من  
 جلد دب ويقال أسد وسمي درفش كايان وضع بعده بالجواهر والذهب، ذلوا وفيه نزلت  
 الملائكة لعون افريدون وجرى الرسم بذلك في نور الملوك أن يقف في فناء الدار رجل مجرّع  
 ٥٠ وقت أسفار أصبح ويقول بأعلى صوته يا أيها الملائكة أنزلوا الى الدنيا وأقموا الأشياءين  
 والأشياء وأدفعوا عن الدنيا، قالوا وفيه دعا الله الأرض وحلّف الأجساد قرأوا لسلازواج وفي  
 ساعة منه يتنفس فلكه افرنجوي لتربية الأجساد قالوا وفيه كسا الله القمر بهاءه وجلّاه بضوءه  
 بعد أن كان خلقه كربة سوداء لا ضوء لها ومن أجله قيل أن القمر في المهرجان يوثق على الشمس  
 وأسعد ساعات القمر، وكان سلمان الفارسي كنّا على عهد الفرس نقول أن الله أخسرج  
 ٢. زينته لعباده من الياقوت في النوروز ومن الزبرجد في المهرجان ففضلهما على غيرها من الأيام  
 كفضل الياقوت والزبرجد على سائر الجواهر، وقال الامير انشهرى أخذ الله ميثاق النور والظلمة  
 يوم النوروز والمهرجان وكان سعيد بن الفضل يقول علماء الفرس تقول أن قلّة جبل شاهين

تُرى ضُوءَ آيَامِ الصَّبِيفِ سَوْدَاءَ أَبَدًا وَفِي صَبِيحَةِ<sup>a</sup> الْمَهْرَجَانِ تُرَى بَيَضاءَ كَأَنَّ عَلَيْهَا قُلُوحًا وَذَلِكَ  
عَلَى تَحَوُّرِ الْهَوَاءِ وَتَغْيِيهِهِ وَعَلَى كُلِّ حَالٍ مِنَ الزَّمَانِ وَقَالَ السَّرِيقُ سَمِعْتُ الْمُوْبِدَّ الْمُتَوَكِّلَ يَقُولُ إِذَا  
كَانَ يَوْمَ الْمَهْرَجَانِ طَلَعَتِ الشَّمْسُ بِيَهَامِينَ<sup>b</sup> الْوَسْطَ بَيْنَ النُّورِ وَالظُّلْمَةِ فَيَفْسُقُ الْأَرْوَاحُ فِي  
الْأَجْسَادِ وَلِذَلِكَ سَمَّيْتُهُ الْفَرْسُ مِيرْكَانَ<sup>c</sup> وَقَالَ اصْحَابُ التَّيْرِ نَجَاتٌ مَن طَعِمَ يَوْمَ الْمَهْرَجَانِ شَيْئًا  
مِنَ الزَّمَانِ وَشَمَّ مَاءَ الْوَرْدِ دَفَعَ عَنْهُ آفَاتُ كَثِيرَةٍ<sup>d</sup> وَأَمَّا اصْحَابُ التَّائِيلَاتِ مِنَ الْفَرْسِ فَسَقَدَ  
اسْتَعْرَاجُهَا الْأَمْتَالُ مِنْ هَذِهِ الْآيَامِ تَائِيلَاتٍ فَعْمَلُوا الْمَهْرَجَانَ دَلِيلًا عَلَى الْبَيْعَةِ وَآخِرَ الْعَسَاكِرِ  
لِتَنْتَاقِي النَّاسُ فِيهِ إِلَى غَايَتِهِ وَالْقَطَاعِ مَوَادَّ النُّمُوِّ عَنْهُ وَلِتَرْتَوِّفَ<sup>e</sup> الْخَيُْولُ عَنْ<sup>f</sup> التَّنَاسُلِ كَمَا  
جَعَلُوا النَّوْرُوزَ دَلِيلًا لِبَتْدَاءِ الْعَامِ لِأَنَّ أَضْدَادَ هَذِهِ الْحَالَاتِ فِيهِ وَقَدْ فَضَّلَ الْمَهْرَجَانُ قِسْمَهُ  
عَلَى النَّوْرُوزِ بِمِثْلِ مَا فَضَّلُوا الْخَرِيفَ عَلَى الرَّبِيعِ وَمَعُولُهُمْ فِي الْإِحْتِجَاجِ لَذَلِكَ عَلَى جَوَابِ  
١٠ اارسطوطاليس لئلا سَندَر حين سَأَلَهُ عَنْهُمَا فَقَالَ آيَاهَا الْمَلِكُ فِي الرَّبِيعِ ابْتِدَاءَ نَشْوَةِ الْهَوَامِ وَفِي  
الْخَرِيفِ ابْتِدَاءَ ذَهَابِهَا فَالْخَرِيفُ مِنْ هَذِهِ الْجِهَةِ أَفْضَلُ<sup>g</sup> وَكَانَ هَذَا الْيَوْمَ فِيهَا مَضَى يُوَأَفَّقُ  
أَوَّلَ الشِّتَاءِ ثُمَّ تَقَدَّمَ عِنْدَ أَهْلِ الْبَلَدِ عَجْرُ الرَّسْمِ لِمُلُوكِ خِرَاسَانَ فِيهِ فِي زَمَانِنَا أَنَّ يَجْعَلُوا  
عَلَى الْأَسَاوِرِ كِسْفًا الْخَرِيفَ وَالشِّتَاءَ<sup>h</sup> وَالْيَوْمَ الْخَادِثَ وَالْعَشْرُونَ وَهُوَ رَامَ رَوْزِ هُوَ الْمَهْرَجَانُ  
الْعَظِيمُ وَسَبِيحَةُ طُغُرِ الْفَرِيدُونَ بِالضَّحَاكِ وَأَسْرُهُ آيَاهُ قَالُوا وَلَمَّا أَتَى بِهِ وَقَدِمَ إِلَيْهِ هَلَا الضَّحَاكِ لَا  
١٥ تَقْتُلُنِي بِجِدِّكَ فَاجَابَهُ الْفَرِيدُونَ مُنْكَرًا لِقَوْلِهِ أُطْبِيعَتْ<sup>i</sup> أَن تَكُونَ كَقَوْمِ لُجَمِ بْنِ وَجْهَانَ فِي  
الْقَوْدِ كَلَّا بَلْ أَقْتُلُكَ بِثَمَرٍ كَانَ فِي دَارِ جَدِّي ثُمَّ أَوْفَقَهُ وَحَبَسَهُ فِي جَبَلِ دِلُونْدُ<sup>j</sup> فَتَخَلَّصَ  
النَّاسُ مِنْ شَرِّهِ وَهَيَّيْهُ وَأَمَرَ الْفَرِيدُونَ بِشِدِّ السَّاتِيحِ فِي أَجْطَاهِمُ وَاسْتَعْبَالَ الزَّمَنَةَ وَالْقَبْ  
مِنَ الْإِلَامِ عِنْدَ الطَّعَامِ شُكْرًا لِلَّهِ بِمَا أَقْدَمَ مِنَ الْأَمْرِ فِي تَضَرُّعِهِمْ وَقَدِمَتْ أَلْفُهُمْ وَشَرِبَهُمْ بَعْدَ أَنْ  
كَانُوا خَافَتِينَ أَلْفَ سَنَةٍ وَيَقَى ذَلِكَ الْأَمْرُ سَنَةً فِيهِ وَطَلَاءُ<sup>k</sup> وَلَكِ الْفَرْسِ تُجْبَعُونَ عَلَى أَنْ يَبْهَرَسَ  
٢٠ طَلْعُ أَلْفِ سَنَةٍ وَإِنْ كَانَ قَالُ بَعْضُهُمْ أَنَّهُ عَاشَ أَكْثَرَ وَأَمَّا الْأَلْفُ سَنَةً مَدَّةً تَمْلِكُهُ وَتَغْلِبُهُ وَقَدْ قَبِلَ  
أَنْ يُدْعَى الْفَرْسُ بَعْضُهُمْ لِبَعْضٍ بِتَعْيِيرِ أَلْفِ سَنَةٍ إِعْنَى قَوْلِهِمْ هُوَارِ سَالِ بَرِي<sup>l</sup> إِنَّمَا هُوَ مِنْ حَبِثُنْ  
لُجَوَارِ لِدِهِمْ مِنْ جِهَةٍ مَا شَاهَدُوهُ<sup>m</sup> مِنَ الضَّحَاكِ وَأَمَّا كَيْانَ ذَلِكَ عِنْدَهُمُ وَاللَّهُ أَعْلَمُ<sup>n</sup> وَقَدْ أَمَرَ

وطمعت *P* <sup>e</sup> من *Mss.* <sup>d</sup> وليتوقّف *Mss.* <sup>c</sup> بهامين *LR* <sup>b</sup> صبيحة *P* <sup>a</sup>  
شهدوه *P* <sup>g</sup> دماوند *L* <sup>f</sup>

زادشت أَنْ يَكُونَ سَبِيلُ المَهْرَجَانِ وَرَامَ رَوْزَ وَاحِدًا فِي التَّعْظِيمِ فَعَبَّدُوها مَعًا حَتَّى وَصَلَ بَيْنَهُمَا  
عَرْمُزُ بْنُ شَابُورِ البَطْلُ وَعَبَّدَ مَا بَيْنَهُمَا مِنَ الْأَيَّامِ كَمَا فَعَلَ فِي الرُّوسِ بَيْنَ النُّورُوزَيْنِ فَزَجَعَهُ  
المُلُوكُ وَاهْلُ أِيرَانِ شَهْرًا مِنْ لَدُنِ المَهْرَجَانِ إِلَى عَمَلٍ ثَلَاثِينَ يَوْمًا أَقْبَادًا بَيْنَ طَبَقَاتِ النَّاسِ عَلَى  
مِثَالِهِ مَا تَقَدَّمَ ذَكَرَهُ فِي النُّورُوزِ وَلَكِنَّ طَبَقَةَ خَمْسَةِ أَيَّامٍ

هَآءَآبَانِ مَا هِالْيَوْمِ العَاشِرُ مِنْهُ وَهُوَ رَوْزُ آبَانَ مَا عِيدِ يَسْمَى آبَانُكَانَ لِاتِّفَاقِ الْأَسْمَاءِ وَفِيهِ مَلَكٌ زَوْجٌ  
طَهْمَاسَفُ وَأَمْرٌ يَحْقِرُ الْأَنْهَارَ وَجَارَتُهَا وَفِيهِ اتَّصَلَ الْخَبَرُ بِالْأَلِيمِ السَّيِّئَةِ بِأَسْرِ الْفَرِيدُونَ بِبِيرَاسَفَ  
وَتَمَلَّكَ الْفَرِيدُونَ مَا أَمَرَ بِهِ النَّاسُ مِنْ تَمَلُّكِ هُورْمِ وَأَهْلِيهِمْ وَأَوْلَادِهِمْ وَتَسْمِيَتِهِمْ بِالْمَلِكِ خُذَاهُ أَيْ رَبِّ  
هَذِهِ الدَّارِ وَتَأَمَّرَ عَلَى أَهْلِهِ وَوَلَدِهِ وَمُلْكِهِ وَأَمْرَ وَفَتَى فِيهَا بَعْدَ أَنْ كَانُوا فِي أَيَّامِ بِيرَاسَفَ مُهْمَلِينَ  
يَنْتَابُ هُورْمِ الشَّيَاطِينَ وَالْمَرْدَةَ فَلَا يَقْدِرُونَ عَلَى دَفْعِهِمْ عَنْهَا وَقَدْ أَزَالَ النَّاطِرُ الْأَطْرُوشَ لِمَلِكِ الرِّسْمِ  
وَأَعَادَ اشْتِرَاكَ الْمَرْدَةِ مَعَ النَّاسِ فِي الْإِلْخَذِ أَهْلِيَّةً وَالْخَمْسَةَ الْوَاحِدَةَ مِنْ هَذَا الشَّهْرِ أَوَّلُهَا رَوْزُ اشْتَدَّ  
مِنْهُ يَسْمَى الْفَرُورْدَجَانُ وَفِيهِ كَانُوا يَصْعُونَ فِي الْأَطْبَاقَةِ فِي نَوَاسِ الْمَوْتِ وَالْأَشْرَةِ عَلَى طُوبَى الْبُيُوتِ  
وَيَصْعُونَ أَنْ أَرْوَاحَ مَوْتَاهُمْ تَخْرُجُ فِي هَذِهِ الْأَيَّامِ مِنْ مَرْصَعِ قَوْلِهَا وَعِقَابِهَا فَتَنْتَشِفُ وَتَنْشَفُ قُوَّتُهَا  
وَتَرْشِفُ طَعْمُهَا وَيُدْخِنُونَ بُيُوتَهُمْ بِالرَّاسِ لِيَسْتَلِدَّ الْمَوْتُ بِرِائِحَتِهِ وَأَنَّ أَرْوَاحَ الْإِبْرَارِ تَلْمُ بِالْأَهْلِ  
وَالْوَلَدِ وَالْأَقْرَبِ وَتُبَاشِرُ أُمُورَهُمْ وَأَنَّ كَانُوا لَا يَرَوْنَهَا وَقَدْ اخْتَلَفُوا فِيهَا فِيمَا بَيْنَهُمْ فَرَمَ بَعْضُ أَهْلِهَا  
هَآءَآلْخَمْسَةَ الْوَاحِدَةَ مِنْ آبَانَ مَا وَزَعَمَ الْآخَرُونَ أَنَّهَا الْإِلْدَرَكَةُ وَفِي الْخَمْسَةِ الْوَاحِدَةِ الَّتِي بَيْنَ آبَانَ  
مَا وَآدَرِ مَا فَلَمَّا كَثُرَ الْإِخْتِلَافُ فِيهِمْ وَتَنَازَعُوا فِيهَا أَخَذُوا جَمِيعَهَا تَأْكِيدًا لِلأَمْرِ إِذْ هُوَ رُكْنٌ  
مِنْ أَرْكَانِ دِينِهِمْ وَاحْتِيَاظًا حِينَ لَا يُفْصَلُ الْبَقِيَّةُ بَيْنَهُمْ فَسَمَوْا الْخَمْسَةَ الْأَوَّلَى الْفَرُورْدَجَانِ الْأَوَّلَى  
وَالْآخَرَى الْفَرُورْدَجَانِ الثَّانِي وَفِي أَفْصَلٍ مِنَ الْأَوَّلَى وَأَوَّلُ هَذِهِ الْوَاحِدَةِ الْوَاحِدَةُ هَوَآئُ الْهَنْبَارِ  
السَّادِسُ وَفِيهِ خَلَفَ اللَّهُ النَّاسَ وَيَسْمَى هَشْفَمِيذِيكَاهُ وَقَدْ قِيلَ أَنَّ سَبَبَ الْفَرُورْدَجَانِ  
أَنَّ قَبِيلَ لَمَّا قَتَلَ هَابِيلَ وَأَشْتَدَّ جَرَعُ أَبَتَيْهِ عَلَيْهِ دَعَا اللَّهُ أَنْ يَرْزُقَهُ عَلَيْهِ فَرَزَعَهَا رَوْزُ  
اشْتَدَّ مِنْ آبَانَ مَا وَأَقَامَتْ فِيهِ عَشْرَةُ أَيَّامٍ فَفَعَدَ هَابِيلُ مُنْتَصِبًا يَنْظُرُ إِلَى أَبَتَيْهِ وَلَا يُؤْمِنُ لَهُ

تنتاب *L* تينتاپ *P* تنتاب *R* *c* تملك *b* *Mss.* fehlt in *RP* مثال *a*  
ويسمى *g* *P.* fehlt in *Aban* ما *bis* وزعم *f-f* *LP* *e* يصنعون *d* *L*  
زوج *P* *z* ابواه *PR* *h* *Mss.* fehlt in

باللّام فجمع آبواه<sup>e</sup>

وَأَسْعَدُ سَاعَتَهُ مَا كَانَ الْخَمَلُ فِيهِ طَالَعًا وَيَتَبَرَّكُونَ بِسَاعَةِ السَّحَرِ اصْحَابُ النِّيرِجَاتِ وَيَزْعُمُونَ أَنَّ مَا يُدْكَرُ فِيهَا هُوَ مَوْجُودٌ عَلَى كُلِّ حَالٍ وَيَقُولُونَ مِنْ طَعِمَ صَبِيحَةَ<sup>b</sup> هَذَا الْيَوْمِ قَبْلَ الْكَلَامِ سَفَرُجُلًا وَشَمَّ أَتْرَجًا سَعِدَ فِي عَامِهِ<sup>c</sup> وَقَالَ طَاهِرُ بْنُ طَاهِرٍ كَانَتْ الْعَجَمُ فِي قَدِيمِ الْأَيَّامِ تَشْرَبُ الْعَسَلُ فِي هَذَا الْيَوْمِ<sup>d</sup> إِنْ كَانَ الْقَمَرُ فِي مَنْزِلَةِ نَارِيَةِ وَتَشْرَبُ الْمَاءُ إِنْ كَانَ فِي مَنْزِلَةِ مَائِيَةِ تَبَعًا لَهُ فِي حَالَاتٍ مَنَازِلَهُ<sup>e</sup> وَقَالَ الْإِيرَانِشَهْرِيُّ سَمِعْتُ عِدَّةً مِنْ عُلَمَاءِ أَرْمِينِيَّةٍ يَقُولُونَ إِذَا كَانَتْ صَبِيحَةُ يَوْمِ الثَّعْلَبِ يُرَى عَلَى الْجَبَلِ الْأَعْظَمِ بَيْنَ الْأَرْضِ الدَّخَلِ وَالْأَرْضِ الْخَارِجِ كَبُشٌّ أَيْبُضٌ لَا يُرَى مِنَ السَّنَةِ إِلَّا فِي مِثْلِ هَذَا الرَّقْعِ مِنْ هَذَا الْيَوْمِ فَيَسْتَدِلُّ أَهْلُ ذَلِكَ الشَّقْعِ عَلَى جَمْعِ الزَّمَانِ عَلَيْهِمْ إِنْ هُوَ تَقَا وَعَلَى فِرَالِهِ إِنْ لَمْ يَتَقَا وَكَانَتْ الْعَجَمُ صَبِيحَةَ<sup>b</sup> يَوْمِ الثَّعْلَبِ تَنْقِيصًا بِالنَّظَرِ إِلَى السَّحَابِ ١. وَتَسْتَدِلُّ بِصِفَاتِهِ وَكُدُورَتِهِ وَلَطَافَتِهِ وَكَثَافَتِهِ عَلَى سَعَادَةِ الزَّمَانِ وَخُوصِهِ وَخُصْبِهِ وَجُدُودَتِهِ<sup>e</sup> وَالْيَوْمُ التَّاسِعُ وَهُوَ يَوْمُ آدَرِ عِيدٍ يُسَمَّى آدَرُ جَشْنٍ لَا تَقَايُ الْأَسْمِينَ فِيهِ جُحْتَاجٌ إِلَى الْأَصْطِلَاءِ بِالنَّارِ لِأَنَّهُ آخِرُ شَهْرِ الشَّمَاةِ كَانَ بِالْبَيْدِ فِي آخِرِ الْفَصْلِ الْكَلْبِ وَالْفَرُّ حِينَئِذٍ أَغْلَبٌ وَهُوَ عِيدُ النَّارِ وَيُسَمَّى بِاسْمِ الْمَلِكِ الْمَوْلَى بِجَمِيعِ النِّيرَانِ وَقَدْ أَمَرَ زَرَادُشْتُ أَنَّهُ تَوَارَى فِي هَذَا الْيَوْمِ بِبُيُوتِ النِّيرَانِ وَتَقَرَّبَ بِهَا الْقَرَابِئِ وَتَشَاوَرَ فِي أُمُورِ الْعَالَمِ<sup>e</sup>

١. أَدَى مَاءٍ وَيُسَمَّى أَيْضًا خُورُ مَاءٍ وَالْيَوْمُ الْأَوَّلُ مِنْهُ يُسَمَّى خُورُ رُوزٍ وَهُوَ الشَّهْرُ<sup>a</sup> مُسَمَّيَانِ بِاسْمِ اللَّهِ يَعْنِي هَرْمُزُ أَيْ مَلِكٌ حَكِيمٌ وَذُو رَأْيٍ خَالِفٌ وَكَانَ الْمَلِكُ فِيهِ يَنْزِلُ عَنْ سَرِيرِ الْمَلِكِ وَيَلْبَسُ الثِّيَابَ الْبَيْضَ وَيَجْلِسُ عَلَى الْفَرْشِ الْبَيْضِ فِي الصُّكْرَاءِ وَيُفَرِّضُ الْحَاجِبَةَ وَفِيئَةَ الْمَلِكِ وَيَتَفَرَّغُ لِلنَّظَرِ فِي أُمُورِ الدُّنْيَا وَاهْلِهَا وَمَنْ أَحْتَاجَ أَنْ يُكَلِّمَهُ فِي شَيْءٍ دَنَا مِنْهُ رَقِيعًا كَانَ أَوْ وَضِعَا خَاطِبَتِهِ غَيْرَ مَمْنُوعٍ عَنْ ذَلِكَ وَجَمَالِيسُ الدِّهْقَانِ وَالْمَوَارَعِينَ وَفُؤَاكِلُهُمْ وَيُشَارِبُهُمْ وَيَقُولُ أَنَا الْيَوْمُ ٢. كَوَاحِدٍ مِنْكُمْ وَأَنَا أَخُوكُمْ لِأَنَّ قَوْلَهُ الدُّنْيَا بِالْجَارَةِ الَّتِي تُجْرَى عَلَى أَيْدِيكُمْ وَقَوْلُهُ الْجَارَةُ بِالْمَلِكِ وَلَا اسْتِغْنَاءَ بِأَحَدٍهَا عَنِ الْآخَرِ وَإِذَا كَانَ كَذَلِكَ فَخَصَ الْآخَرَيْنِ مُتَلَاَمَيْنِ سِيمَا وَفُلُكُ صَادِرٌ عَنْ آخَرَيْنِ مُتَلَاَمَيْنِ أَوْ شَهْنَجٍ وَوَيَكْرَدُ<sup>c</sup> وَقَدْ يُسَمَّى هَذَا الْيَوْمُ نِدُوزٍ وَيُعِيدُ لِأَنَّ بَيْنَهُ وَبَيْنَ

a Sic Mss. Lücke. b P صبحه c L ساعته d P صبحه e Mss.

الشهر

النوروز تسعين يوما \* واليوم الثامن والخامس عشر والثالث والعشرون أعياد لاتفاق آساميها  
واسم الشهر كما قَدَّمْنَا \* واليوم الحادي عشر وهوروز خور أول الكهنبار الأول \* وآخره اليوم الخامس  
عشر وهوروز دى مهر ويسمى هذا الكهنبار مديوزر كاه وفيه خلف الله السماء \* واليوم الرابع  
عشر منه وهوروز كوش يسمى سير سور \* وفيه يؤكل الثور والحمر ويُنْبَخُ الثبات بالاحمر  
ه التى يُخَرِّزُ بها من \* الشيطان والسبب فيه دفع آدم حين غلبوا لقتل جم شيد وكان الناس  
حزونا وحلفوا على أن لا يَقْرَبُوا دَسْمًا وَيَقَى ذلك سنة فيهم وبها يتداوون \* من العِلل المنسوبة  
الى أرواح السوء \* واليوم الخامس عشر وهوروز دى مهر يسمى نيمكان كان يُخَذُّ شَخَصٌ من  
عجيين او طين على قِيَمَةِ انسان ويوضع في مداخل الابواب ولم يكن يُسْتَعَدُّ نللك في ذور  
الملوك وتترك الآن لما فيه من التشبيه بالشرك والصلال \* وليلة اليوم السادس عشر وهوروز مهر  
ايسمى درامرنيان \* ويسمى كاتل ايضا وسببها انفراق ايران شهر وتخلصهم من بلاد الترك  
وسياهم البقر التى سبيت منهم الى بيوتهم وايضا فان افيديون لما ازال بيوراسف أطلق من  
بقر افيهان \* التى كانت حين حاصرها في بعض المواضع ومنع افيهان \* عنها فرجعت الى داره  
وكان افيهان \* رجلا جليل القدر ربيع الهمة منجبا على الفقراء متنفذا لأحوال اهل الحلة  
ومتعاهدا لهم جوادا على المراجين \* فلما أطلق افيديون عن أمواله عيذ الناس لما رجوا من  
اعطائه ونواله \* وفي هذا اليوم اتفق فطلم افيديون وهو أول يوم ركب فيه الثور في ليلة يظهر  
الثور المتراثر لجملة الفقر وهو قور من ضوء قرناه من ذهب وقوائمه من فضة يظهر ساعة ثم يغيب  
والملوك لرويته حجاب الذهب في ساعة نظره اليه \* وفي هذه الليلة يرى على الجبل الاعظم \*  
زعوا خيال قور ابيض تجور مرتين ان احصب الزمان ومرة \*

ويجرون ليندفعوا مضرتة حتى صار في رسوم الملوك في ليلته ايقاد النيران وتاججها وارسل  
الروحوش فيها وتطير الطيور في نهيا والشرب والتلجى حولها انتقم الله من كل متلذذ باهلام  
غيره من الحاسين \* غير المضرين \* وقد كانت الفرس بعد زوال القبس من شهرورم يرجون

a fehlt in Mss b L سيرسو PR سيرسو c LP عن, fehlt in R.  
d RL يتداووا P يتداووا e P درامرنيان f R انصراف PL انصراف g P اقتنان  
R افشنان L اقتنان h Mss. الجارين i Mss. والموافق k R الاعجم l Lücke.  
m P الحاسين

انصرام البرد وانقضاء في هذا الوقت لأنهم كانوا يعدّون أول الشتاء من خمسة أيام  
تخصي من أيار ما فيكون آخره لعشرة أيام تخصي من بهمن ما وحتى أهل النرج ليلة  
هذا اليوم شب كثره أي الليلة العاصّة ولذلك يبردها وقيل أن السبب في رفع النيران  
في هذه الليلة أن بيوراسف لما وُلّف على الناس كل يوم نفرين ليطعمهم أدبعتهما حيثيه  
كان المؤكل بذلك بعد أول تغلّعه يسمى ازماقيل فكان هذا المؤكل يعتف أحد السنقرين  
ويطعمه زادا وأمره أن يسكن الجبل الفرق من دنباوند ويبي لنفسه هناك بُنوا  
ويطعم الحيتين دماغ كبش بموضع الأسير المخلّي يخلطه بدماغ الآخر المقتول فلما طفر  
افريزون بيوراسف أمر بازماقيل فأخذ ليعاقبه على قتله الناس فأخبره خبر المعتفين وضدّه  
عن ذلك وسأله أن يخرج رسولا معه ليربهم أباه ففعل وأمر ازماقيل المعتفين أن يسودوا  
النيران على سطوح ديارهم ليرى عدتهم وبن الملك في الليلة العاشرة من بهمن ما فقال له  
الرسول كمر أهل بيت قد اعتقتهم فجزاك الله خيرا وأتعرّف فأخبر افريزون بذلك  
فسر به سرورا شديدا وقصد دنباوند بنفسه حتى عاين ذلك ثم شرف ازماقيل وأقطعده  
دنباوند وأجلسه على سرير من ذهب وسماء مصفان وقد قيل في حين بيوراسف أنهما  
كانتا بارزتين من منكبّيه يتغذيان بالآثمغة وقيل بل كانتا سلعتين تتوجعان وكان عليهما  
بالآثمغة يسكن عنهما فلما الحيتان فشى عجيب وممكن بعيد في الأعبر يتولّد الدود  
وفيه يصير الفلّ وحوانات أخرى من الحيوانات ما لا يخرج بكماله من معدنه كالذى  
يجئ أنه في بلاد الهند يطلع من حيا أمه ويرعى الحشيش ويعود إلى ما منه طلع ولا يخرج  
إلا بعد أن يتقوى وينف من نفسه بسيف الأم في العدو وإن عدت خلفه ثم حينئذ يثب  
ويهرب قالوا وذلك لأن لسان الأم أخشى شيء منه يخاف فلها أن وجدته لحسنه حسا دائما  
حتى يمتار تحه عن عظمه ومن شعاره الرؤوس المنتوفة بأصلها ذلك الأبيض الذى يكون  
داخل الاحمر يتولد حيات إذا وقعت في الماء أو في مواضع تدب في صميم الصيف في  
مدة ثلاثة أسابيع أو أقل ولا يمكن أنكار ذلك إذ شوهد هذا وعين تولّد الحيوانات من  
الاشياء الأخرى فقد حكى ابو عثمان الجاحظ أنه رأى عكبيرا مدرة قد صار نصفها بعض بدن

اذا *Miss.* d شعر *Miss.* c القمل *L.* b اعتقه *Miss.* a

جُرْدٌ\* والنصف مدرة على حالها لم يستحل بعد واخبرني بجرجان جماعة قد عابوا مثل ذلك ايضا بها وحكى الخبيث أن في بحر الهند عروى شجرة تنبسط على ساحل البحر في الرمل فتلف الورقة فتتبتك من أصلها وتصير يمسوا ويظير وكون العقارب من السنين والبادروج والنحل من لحم البقر والزبابير من لحم الخيل معروف عند الطبيعيين وقد شاهدنا نحن حيوانات كثيرة متسلسلة تولدت من النبات وغيره تؤكدنا وانما قد تناسلت بعد ذلك ٥ واليوم الثاني والعشرون وهو بل روز يسمى بهذا الاسم ويستعمل فيه بقمر ونواحيها رسماً تشبه رسوم الأعياد من شرب ولهو كما يفعل باصفهان أيام النوروز من أكلة السويق والتعبيد ويسمى ذلك باصفهان كثرين<sup>e</sup> إلا أن بل روز يوم واحد وكثرين<sup>e</sup> يكون أسبوعاً واليوم الثلثون النيران يسمى آلهجكان<sup>f</sup> باصفهان وتفسيره صب الماء والسبب فيه أن القطر احتبس في زمن فيروز جد النشيريوان وأجذب الناس بايران شهر فترك فيروز لهم الخراج تلك السنين وفتح أبواب خواتمه وأستدان من أموال بيوت النيران وجاد بها على أهل ايران شهر وتفقّد الرعية تفقّد الوالد أمر ولده حتى لم يفت في تلك السنين أحد جواً فرسار فيروز الى بيت النار المعروفة بالخرخورا وفي بغارس فصلي وتجدد الله بارائه ذلك عن أهل الدنيا فرأى أن الالانسون فرجد السندنة والهرايدة وقوا على رأسها ولم يسلموا عليه تسليم الملوك فوقع في نفسه منهم ١٥ شوقاً فلقب على النار وأدار يديه وساعديه حولي الهميب وضه الى صدره ثلاث مررات صر الصديق صدقه عند المسألة وبلغ الهميب لحيته ولم تخترق فرقل فيروز يا الهي تباركت اسموك إن كان احتباس المطر من أجل وسوء سيرتي فيمين<sup>g</sup> لي حتى أخلع نفسي وإن كان غيره فأرله وبت لي ولأقل الدنيا ذلك وجد عليهم بالظفر فرنزل عن الالانسون وخرج من القبة وجلس ٢٠ على الدنبا هو المتخذ من ذهب شبه السهم أصغر منه وكان الرسم أن يكون في بيت نار جليل دنبا هو من ذهب حتى اذا دخل الملك اليه جلس عليه فدنا منه السندنة والهرايدة وسلموا عليه كما يسلم على الملوك فقال لهم ما أغلظ قلوبكم وأجفاكم وأنتمكم لير فر تسلموا على في ذلك الوقت فقالوا لانا كنا خوفاً على راس ملك أجدل منك ولم نجز لنا أن نسلم عليك ونحن ووفى

كثرين R كثرين P رسماً Mss. c Sic Mss. I.ücke. b جرد L a  
 كثرين R كثرين P وخرج Mss. h آلهجكان Mss. f كثرين R كثرين P e

على رأسه فصَدَّقَهم ووَصَّلَهم ثم خرج عن مدينة آنرْخُورا متوجِّها نحو مدينة دارا فلَمَّا انتهَى الى  
الموضع الذى فيه فى هذا الوقت الرستاقى المعروف بكامفيروز من فارس وكان حينئذ غزاة لا عماراً  
فيه ارتفعت صحابة واقبلت بأطيار لم يُعْهَدْ مِثْلُهَا غزاةً حتى جَرَّت المِياهُ فى السُّرَادِيّ والحيلم  
وَأَيَقَنَ فيروزُ بأنَّ تَعَوَّته قد أَجَبَّتْ نَحْمِدَ اللهَ وأَمَرَ بأنَّ تُضْرَبَ مِصَارِيهٌ فى ذلك الموضع  
وَتُصَدَّقَ وجان بالأموال وتُتَّخَذَ الجِئَالُ وَفَرَحَ ولم يَبْرَحْ منه حتى أَثَّشَا هذا الرستاقى الجليل  
وسمَّاهُ كامفيروز وفيروز اسمه وكلم هو الإرادة أى أَنَّهُ بلغ إرادته وكان كل انسان من السرور الذى  
لَحِقَهُ من ذلك صَبَّ على صاحبه الماءَ فَجَرَى هذا الرُسْمُ فى ابرانشهر منذُ ذلك الوقت وفى  
كلِّ بَلَدٍ يَتَعَيَّدُونَ بهذا العيد فى اليوم الذى مُطِرُوا فيه ومُطِرَ أهل اصفهان فى هذا اليوم  
اسفندارمذ ماه اليوم الخامس منه وهو روز اسفندارمذ عيدٌ لا تغاى الاسمين ومعناه العقل  
والجلمر واسفندارمذ هو الموكل بالارض والموكل بالمرأة الصالحة العفيفة الفاعلة للخير والحيية  
لزوجها وكان فيما مضى هذا الشهر وهذا اليوم خاصة عيد النساء وكان الرجال يجودون  
عليهن وقد بقى هذا الرُسْمُ باصفهان والرى وسائر بلدان فهذه ويذمى بالغازية مزدكيران  
ويُعرف هذا اليوم بِكَيْتِيَةِ الرِّقَاعِ وهو أنَّ العَوالمَ يَسْتَقِفُّونَ فيه زَيْبِيًا وَحَبَّ رَمْلِيٍّ مَدْقُوقِيٍّ وَيَقُولُونَ  
أَنَّهُ تَرَاهَى يَذْفَعُ مَضْرَةً لِدُخِ العقاربِ وَيَكْتَبُونَ مِنْ لَدُنْ وقت طلوع الفجر الى طلوع الشمس  
هذه الرقية على كواغد مربعة بِسْمِ الله الرحمن الرحيم اسفندارمذماه واسفندارمذروز بِسْمِ  
رم ورفست زير وزير از ه جز ستوران بنام يزدان وبنام جم والمهديون بِسْمِ الله ياتم وحو حسي  
الله وحده وكفى ويُلقون فى هذا اليوم ثَلَاثَةَ مِئَاتٍ منها على الجدارات الثلاثة من البيت ويتركون  
جدار البيت المقابل لصدر البيت ويقولون اذا أَلْقَى على الجدار الرابع شئاً من ذلك تحيرت  
الهُومُ ولم تَجِدْ مَنِيذًا ورفعت رؤوسها نحو أثلاث متهيئة للخروج من البيت فهذه فى الخاصية  
فى هذا التلسم وقد يوجد مواضع مُطْلَمَّة لا يُلْدَغُ فيها عَقْرَبٌ كدينار رازى من جرجان  
على عشرة فراسخ الى جهة خراسان فَن تحت كل حجرٍ منها عِدَّة عقارب سود كِبَار تَلْمَسُ

Die Worte e مذكيران RP d الفعل P c القسمين b Miss a مذكر R  
كهربارازى L كدسار رازى R g وزير R f fehlen in PR الفجر الى طلوع  
كدسارازى P

وَيَلْتَبُّ بِهَا فَلَا تَلْدُغُ فَإِذَا أَخِذَتْ وَأَخْرَجَتْ مِنْ حَدِّ ذَلِكَ الْمَوْضِعِ وَهُوَ قَنْطَرَةٌ عَلَى رَأْسِ غُلُوَّةٍ  
 مِنْهَا لَدَغَتْ لَدَغًا يَقْتُلُ مِنْ سَاعِدَةٍ وَقِيلَ أَنَّ بَحْدَ طُوسَ قَرْيَةً لَا يَلْدُغُ فِيهَا الْعَقَابُ وَخَبَرَنِي  
 أَبُو الْفَرَجِ الرَّجُلَانِيُّ أَنَّ بَيْلِدَةَ رَجُلَانٍ لَا يَرَى عَقْرَبٌ إِلَّا فِي مَوْضِعٍ يَسْمَى مَقْبَرَةَ الطَّبْرَتَيْنِ وَأَنَّهُ إِذَا  
 قَصَدَهَا قَاصِدٌ بِاللَّيْلِ وَجَمَعَ مِنْهَا شَيْئًا فِي إِجَانَتِهِ لَمْ يَخْلُهَا فِي مَوْضِعٍ آخَرَ وَجَدَهَا تَعُودُ  
 مَسْرِعَةً إِلَى مَوَاضِعِهَا ٥ فَمَّا هَذِهِ الرِّقَاعُ الْمَذْكُورَةُ فَظَاهِرَةُ الْبُطْلَانِ لِأَسْخَالَةِ تَعْدِي قُوَّةِ الْعُزْمِ  
 وَإِنْ أَشْنَدَ نَفَاذُهَا إِلَى الْمَعْرُومِ عَلَيْهِ وَمُخَالَفَةُ أَدْوَارِ الْوَاكِبِ سَنَةَ الْقُرْسِ وَعَدَمُ شَرِاطِطِ الطَّلَسِمَاتِ  
 فِيهَا وَلَعَلَّنَا نَتَكَلَّمُ عَلَى الْعَزَائِمِ وَالنَّيِّرَجَاتِ وَالطَّلَسِمَاتِ فِي كِتَابِ الْجَائِبِ الطَّبِيعِيَّةِ وَالْغَرَائِبِ  
 الصِّنَاعِيَّةِ بِمَا نَقُصُّ بِهِ الْيَقِينُ فِي قُلُوبِ الْعَارِفِينَ وَنُزِيلُ الشُّبُهَةِ مِنَ أَفْتِدَةِ الْمُرْتَادِينَ إِنْ  
 شَاءَ اللَّهُ فِي الْأَجَلِ وَأَزَالَ الْخَوَاطِئَ النَّفْسَانِيَّةَ بِمَنْدِهِ أَنَّهُ قَدِيرٌ عَلَيْهِ ٥ وَالْيَوْمُ الْحَادِي عَشَرَ وَهُوَ رُوزِ  
 ١٠ خَرُّ أَوَّلِ الْكَهْنِبَارِ الثَّانِي وَآخِرُهُ رُوزِ دِيْمِهَرِ وَيَسْمَى مَدْيُوشْمَرُ كَاهُ وَفِيهِ خَلَفَ اللَّهُ الْمَاءَ فَالْيَوْمِ  
 السَّادِسِ عَشَرَ وَهُوَ رُوزِ مَهْرٍ يَسْمَى مَسَكُ تَارَهُ ٥ الْيَوْمُ التَّاسِعُ عَشَرَ وَهُوَ رُوزِ فَرُورْدِينَ يَسْمَى نُورُوزِ  
 الْأَنْهَارِ وَالْمِيَاهِ الْحَارِيَةِ يَطْرَحُونَ فِيهَا التَّلِيبَ وَالْمَاوَرَدَ وَغَيْرَ ذَلِكَ ٥  
 وَلَيْسَ لِلْمَجُوسِ صَوْمٌ بَتَّةً مِنْ صَامٍ فَقَدْ أَفْرَ وَتَفَارَتْهُ أَطْعَامُ جَمَاعَةٍ مِنَ الْمَسَاكِينِ وَلَهُمْ فِي أَيَّامِ  
 الشَّهْرِ الْمَذْكُورَةِ أَسْوَاقٌ وَلَكِنَّهَا تَخْتَلِفُ بِاخْتِلَافِ الْبِلَادِ فَلِذَلِكَ لَا تَصْبِطُ كَالسَّبَائِلِ فِي الْمَسَائِلِ  
 ١٥ لَا يَجْنُ حَضْرَاهَا ٥ وَلِعَصْدِ الدُّلَّةِ فِيهَا يَوْمَانُ يَسْمَى كُلُّ وَاحِدٍ مِنْهُمَا جِشْنُ ٥ كَرْدُ فَنَا خُسْرُو  
 وَأَحَدُهُمَا رُوزِ سَرُوشِ مِنْ فَرُورْدِينَ مَاءُ وَهُوَ وَصُولُ الْمِيَاهِ الْمُسْتَنْبِطَةِ مِنْ أَرْبَعَةِ فَرَاسَخٍ إِلَى الْمَدِينَةِ  
 الَّتِي أَبْتَنَاهَا دُونَ قَصْبَةِ شِيرَازَ بِفَرْسَجٍ وَسَمَاهَا كَرْدُ فَنَا خُسْرُو ٥ وَالْآخَرُ رُوزِ هَرْمُزِ مِنْ أَبَانَ مَاءُ وَهُوَ  
 يَمُوعُ الْإِبْتِدَاءِ فِي أَبْتِنَاءِ تِلْكَ الْمَدِينَةِ وَذَلِكَ فِي سَنَةِ ثَلَاثٍ وَثَلَاثِينَ وَثَلَاثُمِائَةٍ لِيَزْدَجِرْدَ وَفِي كِلَاهُمَا  
 يَقُومُ سَوْقٌ سَبْعَةَ أَيَّامٍ وَاجْتِمَاعٌ عَلَى الْكُفْرِ وَالشُّرْبِ ٥ وَالْفَرَسُ فِي أَيَّامِ السَّنَةِ كُلِّهَا أَيَّامُ مُخْتَارَةٍ  
 ٢٠ مَسْعُودَةٍ وَأَيَّامُ مَخْخُوسَةٍ مَكْرُوهَةٍ وَأَيَّامُ أُخْرَى بِاسْمِهَا الْعَامُ لَهَا فِي كُلِّ شَهْرِ عِيدٌ لَطِيفَةٌ دُونَ طَبِيقَةٍ  
 وَلَهُمْ أَحْكَمُ عَلَى رُوحَةِ الْحَيَةِ فِي أَيَّامِ الشَّهْرِ وَحَسَنُ تَجَمُّعٍ ذَلِكَ فِي هَذَا وَهُوَ جَدُولُ الْإِخْتِيَارَاتِ ٥

جش LP e من MS. d ويزيل MS. c يغرس MS. b علوه PR a

احكام الخيرية وادبها في ايام الشهر

قبل نصف النهار سلطان

علاء وروض

موت او زهاب شيء من اهل البيوت

منفعة وموتها من اهل بلدة

ذاكر وخبثها

سفر فيه منفعة كثيرا

علاء وروض

دخل على اهل السلطان

منازل ائمه

تزوج وكنكاح

مال بلا تعجب

قبل نصف النهار جند ومعه رضى

| الوقت                    | العمل                         | الوقت                    | العمل                         |
|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|-------------------------------|
| علاء وروض                | موت او زهاب شيء من اهل البيوت | علاء وروض                | موت او زهاب شيء من اهل البيوت |
| منفعة وموتها من اهل بلدة | ذاكر وخبثها                   | منفعة وموتها من اهل بلدة | ذاكر وخبثها                   |
| سفر فيه منفعة كثيرا      | علاء وروض                     | سفر فيه منفعة كثيرا      | علاء وروض                     |
| دخل على اهل السلطان      | منازل ائمه                    | دخل على اهل السلطان      | منازل ائمه                    |
| تزوج وكنكاح              | مال بلا تعجب                  | تزوج وكنكاح              | مال بلا تعجب                  |

لا اله الا الله

| الوقت                    | العمل                         | الوقت                    | العمل                         |
|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|-------------------------------|
| علاء وروض                | موت او زهاب شيء من اهل البيوت | علاء وروض                | موت او زهاب شيء من اهل البيوت |
| منفعة وموتها من اهل بلدة | ذاكر وخبثها                   | منفعة وموتها من اهل بلدة | ذاكر وخبثها                   |
| سفر فيه منفعة كثيرا      | علاء وروض                     | سفر فيه منفعة كثيرا      | علاء وروض                     |
| دخل على اهل السلطان      | منازل ائمه                    | دخل على اهل السلطان      | منازل ائمه                    |
| تزوج وكنكاح              | مال بلا تعجب                  | تزوج وكنكاح              | مال بلا تعجب                  |

لا اله الا الله

هرون  
البيوت  
الاربعين  
شهر  
اسفل دارك  
خردان  
مردان  
الكر  
الكر  
خردان  
مردان

|        |     |     |     |     |                          |
|--------|-----|-----|-----|-----|--------------------------|
| تبر    | سعد | وسط | نخس | وس  | زاداة في المال           |
| جوش    | وسط | سعد | وسط | سعد | رزق وحده من ثروات الاربع |
| لديهم  | وسط | نخس | وس  | سعد | هله تتبعها هجة           |
| مهر    | وسط | سعد | وسط | سعد | ملك ثروة لم يكن قبل      |
| مروش   | وسط | سعد | وسط | سعد | سفر وخرج منه             |
| رشن    | وسط | سعد | وسط | سعد | سفر وهلا فيه             |
| لوردن  | وسط | سعد | وسط | سعد | زاداة في المال           |
| لهم    | وسط | سعد | نخس | وسط | موت رجل من اهل البيت     |
| رام    | وسط | سعد | وسط | سعد | سفر وظفر بالقساء         |
| بال    | نخس | وسط | سعد | وسط | انهم بسوقه               |
| لديهم  | وسط | سعد | وسط | سعد | هلا ورس                  |
| لن     | سعد | وسط | سعد | وسط | امايه مال                |
| ارد    | سعد | وسط | سعد | وسط | رفق مذكوم                |
| انتال  | وسط | سعد | وسط | سعد | بناء بناء جديد           |
| امان   | وسط | سعد | وسط | سعد | خلف بالكم                |
| امان   | وسط | سعد | وسط | سعد | نكية في المال والاهل     |
| مارطند | وسط | سعد | وسط | سعد | سلم غير بعيد             |
| اليران | وسط | نخس | وسط | سعد | اخذ على الزناء           |

واتما جعلوا رزق ماء مختاراً لآله مسمى باسم القمر الذي فكره الله على قسمة الخير والنعيم في الدنيا ولذلك تزيد المياه وينبى الخيلون والأحجار والنبات من حين يهل إلى أن يأخذ في انقضاء وقد قالوا في يومى الاجتماع والاستقبال أنهما محوسبان أما الاجتماع ففيه وكوع الجن والشياطين بالمزاج الفاسد في العالم فيكون الجنون والتخبط وفيه عجز البحار وتنقص المياه وتضرع ذكران الورايشين والماء الذي يستقر فيه في الرجم يكون الولد منه ناقص الخلق والشعر الذى يطلع فيه من الجسد ضعيف العود والغرس الذى يغرس فيه يكون متناقص الحمل ولا سيما إن كان فيه كسوف وما أهد القمر زعموا على بيض نجل محسوب إلا قسداً ولا على نرجس إلا ذبلاً وقال اللندى أنما كره الاجتماع لأحترق القمر فيه الذى هو دليل الأجساد ولأجله يخاف عليها البلاد والقناء وأما الاستقبال ففيه زعموا ولوع الغيلان والسحرة بالارواح البدرة فيكثر لذلك الضرر وفيه تمد البحار وتزيد المياه وتضرع انث الرشاين والماء الذى يستقر فيه في الرجم يكون منه الولد زائد الخلق والشعر الذى يطلع فيه قوي العود والغرس المغروس فيه مديد الثمر كثير الفواكه لا سيما إذا كان فيه كسوف وقال اللندى إنما كره الامتلاء لأن ضوء القمر فيه مستمد من نور الشمس الذى هو دليل الأرواح ومن أجله يخاف على الأرواح مفارقتها للأجساد

القول على ما في شهر السغد من الاعياد

١٥

وأما أهل السغد فكانت شهرهم أيضاً مقسومة على أرباع السنة وكان أول نوسر من شهر السغد أول الصيف ولم يكن بينهم وبين الغرس في أوائل السنين وبعض الشهور اختلاف سوى موضع الأيهر الخمسة الواحق كما قدمنا بياناً وأتما فعلوا ذلك لأنهم عظموا الملوك فلم يسألوا أنفسهم بهم في أفعالهم وآثروا رجوع جم الملك منجج الحاجة لابتداء رأس السنة كما آثروا الملوك نهضة له وقد زعم بعض الناس أن السبب في الاختلاف بين رأسي السنتين هو تفاوت ما وجد من الأرض وذلك لأن الغرس الأول كانوا يعملون على أن سنة الشمس ثلاثمائة وخمسة وستون يوماً وأكثر من ربع يوم يجزه من ستين جزءاً من ساعة ويتعاهدون جبر تلك

نهضة *a R* *b* fehlt in *Mss.*

الزيادة على ربيع يوم اليه فلما ظهر زرادشت وجاء بالحيوية وانتقل الملوك من بلخ الى فارس وابل  
واعتنوا بلور دينهم جددوا الارصاد فجدوا الانقلاب الصيفي يتقدم أول السنة الثالثة للكبس  
خمسئة أيام فتركوا حسابهم الأول وحلوه على ما اذام اليه الرصد وبقي اهل ما وراء النهر على  
ما كانوا عليه واهلوا تلك السنة التي كانوا يرعون احوالها فاختلفت اواكل سنينهم لذلك  
وبعضهم زعم ان ابتداء سنة الفرس وابتداء سنة اهل السغد كان واحدا الى وقت ظهور  
زرادشت فلما اخذ الفرس بعده ينقلون الخمسة الايام الى آخر كل شهر من شهر اليبسة كما  
ذكروا فيما تقدم تركها اهل السغد في مواضعها ولم ينقلوها فبقيت لهم في آخر شهر سنتهم  
ولاونك بعد اقل اليبسة في آخر آبان ماه والله اعلم ولاهل السغد في شهر اعياد كثيرة  
وايام معلومة معظمة على مثال ما للفرس والذي بلغنا منهم في هذه

١٠ نوسرد اليوم الأول منه نوروز وهو النوروز الكبير واليوم الثامن والعشرون منه عيد نجوس خارا  
يسمى رامش اقام يجتمعون فيه في بيت نار بقرية رامش وهذه الاعامات أعز الاعياد لهم في  
كل قرية عند كل رئيس يجتمعون اليه في الأكل والشرب وذلك لهم على نوب

جرجي لم يتصل بنا فيه شيء

١١ نيسنج اليوم الثاني عشر منه ماخيرج الأول

١٢ بساكنج اليوم السابع منه نكج اقام وهو عيد لهم ببيكند يجتمعون هناك واليوم الثاني  
عشر ماخيرج الثاني واليوم الخامس عشر عرس خواره يأكلون فيه الخمير بعد تركهم الطعام  
والشراب وما مسته النار ألا الثمار والنبات

اشناخندا اليوم الثامن عشر منه بايه خواره ويقال بلوى خواره وهو شرب العصير الجيد الصرف  
واليوم السادس والعشرون كرم خواره

١٣ مزخندا اليوم الثالث منه عيد كشمين وفيه قيام سوي بقرية كباكتك وفي اليوم الخامس

عشر منه تقوس سوي بالطواويس ويجتمع بها التجار من الآقاي وقيمونها سبعة أيام  
فكان أول يوم منه يسمى نيم سرده ومعناه نصف السنة واليوم الثاني منه عيد يسمى

نكج  $L$ ، بكج  $R$ ؛  $P$  بسنج  $c$ ،  $R$  بسنج  $b$ ،  $L$  بسنج  $a$ ،  $R$  بسنج  $d$

من عيد خوارز يجتمعون في بيوت نيرانهم ويأكلون شيئاً يتخذونه من دقيق الجوارس والسمن  
والسكر وبعض الناس يجعل نيم سرده قبل هذا خمسة وهو أول مهر ماه ليكون على رأس الفرس  
وكان الواجب أن يكون نصف السنة إذا مضى من رأسها ستة أشهر ويومان ونصف واليوم  
التاسع منه تسميس<sup>a</sup> اغام واليوم الخامس والعشرون منه أول كرم خوارز<sup>b</sup>

هـ أبلنج اليوم التاسع منه آخر كرم خوارز<sup>c</sup>

فرغ لم يتصل بنا فيه شيء<sup>d</sup>

مسافوخ لهم فيه عيد من اليوم الخامس منه إلى اليوم الخامس عشر ثم يقوم المسلمون سوقاً  
بالشرع<sup>e</sup> سبعة أيام<sup>f</sup>

ز عيدنج اليوم الرابع والعشرون منه باذ<sup>g</sup> امكلم<sup>h</sup>

١٠ خشهر في آخر هذا الشهر يتيك لاهل السغد على موتهم القدماء وينوحون عليهم ويقطعون  
وجوههم ويصنعون لهم الاطعمة والاشربة فعل الفرس في الفروزدان وذلك لأن الخمسة الأيام  
التي المسترقنة لاهل السغد أقما في في آخر هذا الشهر كما تقدم ذكره<sup>i</sup> ولهم قيام أسواق في  
الفرق في الأيام التي اسميها في كل شهر واحدة تستعمل في رساتيف بخارا والسغد<sup>j</sup>

القول على ما لاهل خوارزم في شهرهم من مثل ذلك

١٥

واهل خوارزم موافقون لاهل السغد في أوائل السنين والشهور ومخالفون للفرس فيها والعلة في  
ذلك في بعينها ما وصفت لاهل السغد ورسومهم فيها كانت شبيهة برسومهم وأول الصيف  
عندهم كان أول نواسرجي ولهم اعياد فيها كانوا يعظمونها قبل الاسلام ويؤمنون أن المعبود  
جد وعز أمرهم بتعظيمها ويستعملون أياماً آخر ماخوذة من آثار متقدميهم والآن لم يبق من  
محبوسهم إلا بقية لم تغل في دينها واقتصرت بعرفة<sup>k</sup> طواهره دون التفاحش عن حقائقه ومعانيه  
حتى أنها استعملت الاعياد بعرفة<sup>l</sup> الأبعاد دون مواضعها المنسوبة إلى الشهر فلما أتاهم  
واعيادهم انى ليست متعلقة بلهم دينهم فهي هذه<sup>m</sup>

لنواسرجي أول يوم منه عيد رآر، السنة وهو اليوم الجديد كما ذكرناه<sup>n</sup>

معرفة bis طواهره d-d Von ما d P ياذ c L بالتسرع b Mss. بيسيس P a  
fehlt in K.

أردوشنت لم يذكرُوا فيه شيئا

هروذان أول يوم منه يسمى أربجا سوان وكان هذا اليوم قبل الاسلام وقت اشتداد الحر ولذلك قيل انه في الاصل أربجهاس جوزان وترجمته سخرج من اللباس اي انه وقت التغير والتكشف فلما في زماننا هذا فقد واقف وقت زرع السهم وما يبدُر معه فُوتت به

ه جبرى اليوم الخامس عشر منه يسمى اجغار وتفسيره الوقود واللمب وكان فيما مصى أول وقت احتياج فيه الى الاصطلاء بالنار لتغير الهواء في الخريف وفي زماننا يوافق وسنُ التميع وبعد منه سبعين يوما ثم يبتدأ في زرع الحنطة الخريفية

جدان لم يذكرُوا فيه شيئا

اخشبروى أول يوم منه يسمى فغيريه ويقال انه في الأصل فغيره اي محرق الشاة ان كان ملوك اخوارزم في مثل هذا الوقت يخرجون لانفساع الحر واقبال البرد فيشتون خارجا اللن دافعين الاتراك الغزاة عن ثغورهم وحامين اطراف منازلهم عنهم

امرى أول يوم منه ازدا كند خوار وتفسيره يوم اكل الخبز المشتم وكانوا يجتمعون فيه من انبرد وجتمعون على اكل الخبز المشتم حوالي اللوانين الموقدة واليوم الثالث عشر عيد عمري روج ورم في التعظيم له بمنزلة الفرس للمهران وكذلك اليوم الحادى والعشرون عيد يسمى رام روج

بناخن لم يذكرُوا في هذا الشهر شيئا

ادو وكذلك لم يذكرُوا في هذا الشهر ايضا

ربيع اليوم الخامس عشر يسمى فيمخاب ويقال انه ميعج اخيب فصاحف تخفيفا لثمة ما يجرى على اللسنة وتكون ترجمته ليلة مينة فزعم بعضهم ان مينة كانت احدى ملوكهم او عظماهم واتها خرجت من قصرها سكرانة في لباس من حرير والأوان ربيع فوعت خارجا القصر وغلبتها حينها فنامت وثرها برؤ الليل فانت وتغيب الناس من اهلاك البرودة انسانا في مثل هذا الوقت من فصل الربيع فصبروه كالتاريخ لشيء عجيب خارج عن العادة دنس

منية PR e روج Mss. u روج Mss. c ازدا كندر خوار P b الاصلاء R a  
منية Mss. f

فى غير وقته وقد تقدم هذا اليوم ذلك الوقت الى زماننا فجعلته العامة مُنتَصَفَ السَّتَاءِ  
وفيه وخوابئِه يستعمل اهل خوارزم النُخْرَ والدُّخْمَةَ والبراز رَوَاجِ الأَنْلَعَةِ التى وضعوها لدفع  
غوائل الجن والأرواح السَّوءِ وهو امر واجب من طريق الحرِّم والاحتياط اذا أُتِفِفَ اليه شئ  
من الاسباب النفسانيَّة اعنى العراثر والثرى والأنعية التى اقتر بها افاضل الحكماء وجوزوها لما  
شاهدوا تأثيراتها كجاثينوس وأمنته وإن قلوا وكذلك اذا أُسْتَعِينَ فيها بشئ من امور  
الغوايب كالوقت المستعبد والآخنيارات بالاشكال المذكورة لذلك والحزم يوجب أن لا تُلغى  
الى من لا يحتمل لأبطال ذلك وانتكذيب به إلا بالسَّخَرَةِ والصَّحِيحِ وفي الأَشْدَاءِ فقد  
أقر بالجن والشياطين حل العلاسفة والعلماء كرسطوطاليس في وصفه أيام بالهوثانيَّة والسنازية  
وتسميته لهم بالأناس ويمثل يحيى الخوي في إقراره بها وكثيره في وصفه لها أنهم خبائث  
الأَنْفُسِ المتربدة بعد انفصالها من أجسادها الممصة عن وصولها الى ما في منه بعدمها معرفة  
الجمعية واستعمال الخيرة ولا أظن ملق في كُتُبِهِ إلا مشيراً الى مثل ذلك وإن كانت إشارته  
بالفاظ وعبارات ركيكة

أختم لم يذكروا في هذا الشهر شيئاً

اسبندارجمى اليوم الرابع منه يسمى خيزه وترجمته القيام واليوم العاشر منه عيد لهم يسمى  
ه وخشكنم ووخش هو اسم الملك المولع بالماء وخاصة بنهر ججهن واليوم العشرون منه يسمى  
ايجهه وتفسيره الأبيصة

ولهم بعد ذلك اعياد يحتاجون اليها في احوال دينهم وفي سنة اعياد أما الأول فيسمى  
بأخججى ريد وهو اليوم الحدى عشر من نواسرجى ويعرفه عامتهم بنواسرجانيك اضافة  
اليه ان عوفيه وأما الثاني فيسمى ميث حن ريد وهو اليوم الأول من جبرى ويلى ايضا  
٢. حاورمينيك اى القرى يقال له ايضا اجفارمينيك اضافة الى اجفار لانه قبله خمسة عشر  
يوماً وأما الثالث فيسمى مديان ريد وهو اليوم الخامس عشر من هداد ويلى ايضا  
اجمردانيك ر. وأما الرابع فيسمى ميث زرمى ريد وهو اليوم الخامس عشر من اومرى ويلى

a fehlt in Mss. b LP خيزه c P ايجهه d R الاصصة e P  
اجمردانيك L اجمردانيك f P سخججى L سخججى

أيضا خير ورجكانيك وأما الخامس وهو أول يوم من ربيع ويعرف بكجذربكانيك وأما السادس فيسمى ارثمين<sup>٥</sup> ريد ويعرف بارثمين دكانيك وهو اليوم الأول من اخمين<sup>٦</sup>، ولم يفعلوا في الخمسة الاواخر من اسبندارمجي والخمسة الواحق التي تتلوها ما يفعله اهل فارس في أيام الغرودجان من وضع الاغذية في النواويس لارواح الموتى<sup>٧</sup>

• وقد كانوا يستعملون منازل القمر ويستنبطون منها الأحكام ولها بلغتهم أسام حَفَظوها وأنقَضَ من كان يَسْتَعْلِمُهَا وَيَحْسُنُ كَيْفِيَّةَ النَّظَرِ فِيهَا وَالِاسْتِدْلَالَ عَلَيْهَا مِنَ الدَّلِيلِ الْوَاضِحِ عَلَى ذَلِكَ أَنَّ الْمُخْتَمَ يُدْعَى بِالْفَلَكِ الْخَوَازِمِيَّةِ اخروينييك وتفسيره الناظر الى منازل القمر لان اختر<sup>٨</sup> المنزلة من منازلهم، وكَلَمًا يَقْصِمُونَ هَذِهِ الْمَنَازِلَ عَلَى الْبُرُوجِ الْاَثْنَى عَشَرَ وَيَسْمَوْنَ الْبُرُوجَ بِأَسْمَاءٍ مَفْرُودَةٍ بِلَفْظِهِمْ وَمِنْ أَهْلِهَا كَانُوا مِنَ الْعَرَبِ يَدْعُونَ عَلَى ذَلِكَ مُوَافَقَةً تَسْمِيَتِهِمْ لَهَا لِلْأَسْمَاءِ الَّتِي اسْمَاهَا مَتَوَلَّى تَصْوِيرُهَا وَمُخَالَفَةً فِي ذَلِكَ فِي الْعَرَبِ وَتَصَوُّرُهَا بِأَهْلِهَا بِغَيْرِ صُورِهَا حَتَّى أَتَاهُمْ عَدُوُّ الْجُوزَاءِ فِي حِمْلَةِ الْبُرُوجِ مَكَانَ الثَّوَمَيْنِ وَالْجُوزَاءِ هُوَ صُورَةُ الْجَبَرِ وَقَدْ يَسْمَوْنَ أَهْلَ خَوَازِمِ هَذَا الْبُرْجِ الدَّوْجَكِيكِيَّةَ وَتَفْسِيرُهُ ذُو الصَّنَمَيْنِ وَهُوَ مُقْتَضَى مَعْنَى الثَّوَمَيْنِ وَكَذَلِكَ صَوَّرَ الْعَرَبُ الْأَسَدَ مِنْ عِدَّةِ صُورٍ فَاسْتَوَى فِي الطَّيْلِ عَلَى ثَلَاثَةِ أَبْرَاجٍ وَشَيْءٌ سَوَى مَا لَهُ فِي الْعَرَضِ وَذَلِكَ أَنَّهُمْ جَعَلُوا رَأْسِي الثَّوَمَيْنِ ذِرَاعَهُ الْمَبْسُوطَةَ وَالطَّلَاحَةَ الَّتِي فِي صَدْرِهِ السَّرْطَانَ أَنْفَهُ اعْنَى السَّنْشُرَةَ ١٥ وَصَدْرَ الْعَدْرَاءِ أَهْنَى الْعَوَاءِ وَرِكَبَهُ رِجْلَ الْعَدْرَاءِ اعْنَى السِّمَاحِ الْأَعْوَلِ أَحَدِي سَاقَيْهِ وَالرَّامِحَ سَاقَهُ الْأُخْرَى وَأَنْبَسَطَتْ صُورَةُ الْأَسَدِ عَلَى رَأْسِهِمْ عَلَى بَرَجِ السَّرْطَانَ وَالْأَسَدِ وَالْعَدْرَاءِ وَبَعْضُ الْمِيزَانِ وَهَذِهِ صُورٌ مِنَ الشَّمَالِيَّةِ وَالْجَنُوبِيَّةِ وَهُوَ بِالْحَقِيقَةِ غَيْرُ مَا ذَهَبُوا إِلَيْهِ وَكَذَلِكَ لَوْ تَأَمَّلْتَ أَسْمَاءَهُمْ لِلْكَوَكِبِ الثَّابِتَةِ لَعَلِمْتَ أَنَّهُمْ كَلَمُوا مِنْ عِلْمِ الْبُرُوجِ وَالصُّورِ مَعْقُولٌ وَإِنْ كَانَ أَبُو مُحَمَّدٍ عَبْدَ اللَّهِ بْنُ مُسْلِمٍ بْنُ قُتَيْبَةَ الْجَبَلِيَّ يَهْوَى وَطُولَ فِي جَمِيعِ كُتُبِهِ وَخَاصَّةً فِي كِتَابِهِ فِي تَفْصِيلِ الْعَرَبِ عَلَى الْعَجْمِ وَزَعَمَ أَنَّ الْعَرَبَ أَعْلَمُ الْأُمَمِ بِالْكَوَكِبِ وَمَطَالِعِهَا وَمَسَاقِطِهَا وَلَا أُدْرِي أَجْهَلُ أَمْ مَجَافِلُ مَا عَلَيْهِ الْفُرَاعُونَ وَالْأَكْثَرُ فِي كُلِّ مَوْضِعٍ وَنُقْطَةٍ مِنْ عِلْمِ أَوَّلِ الْأَهْمَالِ وَغَيْرِهَا وَمَعْرِفَةِ الْأَوَاقَاتِ عَلَى مِثْلِ ذَلِكَ فَإِنَّ مَنْ كَانَ السَّمَاءَ سَقْفَهُ وَلَمْ يَكُنْهُ غَيْرَهُ وَدَامَ عَلَيْهِ طُلُوعُ الْكَوَكِبِ

الوجهين كرنك *PR* <sup>c</sup> وفي *Ms.* <sup>d</sup> اخير *Ms.* <sup>e</sup> ان ثمين *PK* <sup>f</sup> *Lücke.* <sup>g</sup> للجلي *Ms.* <sup>h</sup> وركبه *Ms.* <sup>i</sup> الوجهين كرنك *L*

وغروبها على نظام واحد عُلِّف مبادئ أسبابه ومعرفة الآيات بها بل كان للعرب ما لم يكن  
 لغيرهم وهو تخليد ما عرفوه أو حدسوه حقاً كان أو باطلاً حمداً كان أو لماً بالاشعار والأرجوزة  
 والأشباع وكانوا يتوارثونها فتنبقى عندهم أو يهدمون ولو تاملتها من كتب الأتواء وخاصة كتابه  
 الذي وثقه بعلم مناظر الحجوم ومما أوردنا بعضه في آخر الكتاب لعلمت أنهم لم يختصوا من  
 ذلك ما أكثر مما اختص به فلاحو كل بقعة ولكن الرجل مفرد فيما يخص فيه وغيره خالٍ عن  
 الأخلاق الجبلية<sup>١</sup> في الاستبداد بالرأى وكلامه في هذا الكتاب المذكور يدل على احسن  
 وتواتر بينه وبين العرب ان لم يمهض بتفصيل العرب عليهم حتى جعلهم أركل الامر وأخسها  
 وأذلها ووصفهم بالقر ومعاذة الاسلام ما أكثر مما وصف الله به الأعراب في سورة التوبة ونسب  
 اليهم من القبائح ما لو تفكر قليلاً وتذكر أواكل من فصل عليهم للذنب نفسه في اكثر ما  
 قاله في الغريتين تمطرًا وتعدياً وهذه أسماء منازل القم بلفظة اهل السعد واهل خوارزم وسنصف  
 فيما بعد صورها المرقبة عند ذكرنا ظلوها وسقوطها في شكل هذا الجدول »

| جدول منازل القمر <sup>a</sup>      |                       |                               |                                    |                       |                               |
|------------------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| اسماء<br>منازل القمر<br>بلغة العرب | اسماؤها<br>بلغة السعد | اسماؤها<br>بلغة أهل<br>خوارزم | اسماء<br>منازل القمر<br>بلغة العرب | اسماؤها<br>بلغة السعد | اسماؤها<br>بلغة أهل<br>خوارزم |
| الثريا                             | پروی                  | پروی                          | الأكليل                            | غنوند                 | اغنوند                        |
| الدبران                            | بابرو                 | بابرو                         | القلب                              | بغنوند                | بغنوند                        |
| الهقعة                             | مرازنه                | احماء                         | النشوة                             | مغن سدویس             | ناریند                        |
| الهنعة                             | رشنوند                | خویا                          | النعائم                            | بستم                  | سرذبو                         |
| الذراع                             | غنث                   | غنث <sup>b</sup>              | المیلدة                            | وزربک <sup>c</sup>    | مرخشیک                        |
| النثرة                             | غنث                   | جیری                          | سعد انداج                          | ونند                  | خاچمن                         |
| الطرف                              | خمشریش                | خمشریش                        | سعد بلع                            | یوغ                   | یوغ                           |
| الجبهة                             | مغ                    | اجیر <sup>e</sup>             | سعد السعد                          | شدمشیر <sup>h</sup>   | سد مسیم                       |
| الزبرة                             | وذه <sup>d</sup>      | امغ                           | سعد الاخیبة                        | شوش                   | مشتوند                        |
| الصرقة                             | ویذو                  | ویذو                          | الفرغ المغم                        | فرشت بات              | فرخشیت                        |
| العواء                             | فستشت <sup>e</sup>    | افست <sup>f</sup>             | الفرغ الموشر                       | برفرشت                | ویبر                          |
| السمک                              | شغار                  | اخشفر                         | بنن الحوت                          | ربوند                 | زدان                          |
| الغفر                              | سرو                   | شوشک                          | الشرطان                            | بشیش                  | ربوند                         |
| الزئبان                            | فسرو                  | سرافسرو                       | البطلین                            | برو                   | فرخند                         |

<sup>a</sup> Diese Tabelle fehlt in L.    <sup>b</sup> R وژ    <sup>c</sup> P نششت    <sup>d</sup> R غوسف  
<sup>e</sup> R مخجف    <sup>f</sup> R سد مشر    <sup>h</sup> R وژرتک    <sup>g</sup> P افست    <sup>i</sup> R اجیر

القول على مذهب خوارزم شاه في اعياد اهل خوارزم

وقد اتفق ابو سعيد احمد بن محمد بن عماد آثم المعتصم بالله في كبس شهر اهل خوارزم وذلك انه لما انشط من عقاله وحل من رباطه بخارا ورجع الى دار ملكه سال من كان بحضرته من الحساب عن يوم اجفاره فذكروا عليه رسال عن موضعه من تموز فأشاروا اليه فحفظ ذلك وذكره بمثله بعد سبع سنين وأنكر ذلك الحساب ولم يكن خوارزم شاه قد وقف على الالباس واحوالها فلم يخصص الخراجي والمحدثي وغيرهما من المنجمين في ذلك العصر وسالهم حقيقة الحال في ذلك فشرحوها له مفصلة واخبروه بأطوار الفرس واهل خوارزم بالسنين فقال ذاك أمر قد فسدت ونسي والعامنة تعتيد على هذه الايام ويجدون بها مراكز الفصول الاربعة ا. فلما منهم أنها تثبت ولا تتغير وأن اجفاره هو وسط الصيف ونيماسب وسط الشتاء ويستعملون أبعادا عنها مفروضة لاوقات الزراعة والفلاحة ولا يفتن لمثل هذا الا في سنين كثيرة ولذلك مما دام ايضا الى الاختلاف في أخذ الأبعاد عنها حتى يترجم بعضهم أن وقت يذير المحنطة عند مضي ستين يوما من اجفار وبعضهم يقول باكثر وبعضهم بالقل والصواب ان تختار لأثبتاتها على حال واحدة واوقات غير مختلفة من السنة كيلا تختلف الاحايين لها ه لاخبروه بأن لا حيلة في ذلك أبلى من وضع مبادئ الشهور الخوارزمية في ايام مفروضة من شهر الروم والسريانيين كما فعل المعتصم فتنبس بكياتهم ففعلوا ذلك في سنة الف ومائتين وسبعين لاسكندر وأنفقوا على أن يكون أول نواسرجي اليوم الثالث من نيسان السرياني حتى يكون وقوع اجفار في النصف من تموز ابدا وعملوا عليها اوقات الفلاحة كقطع العنب للتزبيب فان وقته من اربعين يوما يمضي من اجفار الى خمسين يوما وكقطعه للتعليق ف. وأجتنه القثري فان وقته من خمسة وخمسين الى خمسة وستين وكذلك جميع اوقات الزراعة والافلاج والفرس والبصل وغير ذلك فاذا كانت السنة عند الروم كبيسة كانت الايام الواحق بعد اسبندارجي ستة ايام ولو استعمل لهذا من فعل خوارزم شاه تأريخ لتخفاه بسائر ما تقدم ذكره ه

وفيما تحت L وبما تحت R وبما تحت P c اجعار Mss. a احفار Mss.

وأما شهر القبط غير المكبوسة فانه وإن كان لهم فيها أمثال ما لغيرهم من الأتم فلم يتصل بنا خبر من ذلك وكذلك في المكبوسة التي تستعمل في زماننا لم تتناه الأخبار بما يستعمل فيها سوى ما يذكرون أن نوروز القبط هو أول يوم من شهر توت وأن النيل يتنقش ماؤه ويبتدى بالزيادة في اليوم السادس عشر من شهر بونته وقيل في العشرين منه ويوشك أن يستعمل ما يستعمله الروم والسريانيون لتوسط مضر فيما بين هؤلاء ولاتفاقهم في السنين ألهم ألا أن يختصوا بأشياء دونهم لاختصاص مسكنهم اعني مصر بأحوال لا يشاركه فيها مسكن آخر من أحوال المياه والأقضية والأمطار وغيرها ٥

والذي يستعمله الروم والسريانيون من ذلك صنفان فيصير نوع منهما لأسباب معاش وتصرف في الدنيا وأحوال حادثة في الاهلية وغيرها كما ذكرناه ونوع منهما لأسباب دينهم ١. النصرانية ونحن نضيف من كلا النوعين ما وصلنا اليه واتصل بنا في موضعه ان شاء الله ٥

القول على ما في شهر الروم من الأيام المعلومة عندهم وعند غيرهم

لما كانت سنة الروم موافقة لسنة الشمس ثابتة مع فصولها الطبيعية دائرية معها بالتوازي غير زائلة عن محاذها أجزاءها إلا بالقدار الذي يلحق بها قيل أن يظهر للعيس ويحجر اليهسا باللبس ٥ قبيد الروم والسريانيون ومن تابعهم أحوالهم الدائرة مع السنة على ٥ قوب بها وأحوال الأيام التي استخرجوها بتجاربهم على طول المدّة وفي التي تسمى الأنواء والبروج وقد اختلف العلماء في سببها فنسبها بعضهم إلى طلوع الكواكب الثوابت وأختلافها والعرب من هذا الصنف

أولئك معشري كينات نعيش خوالف لا تنو مع الكبح

أى لا خيّر عندهم كما أنه لا نوء في طلوع كواكب بنات نعيش وسقوطها ونسبها بعضهم إلى ٢. الأيام أنفسيها بأنّها خاصيّة فيها مطبوعة على الامر الاوسط ثم يزيد فيها سائر الاسباب وينقص منها كما أن طبيعة فصل الصيف الحار وطبيعة فصل الشتاء البرد ثم يتناقص ذلك مرورا

اليها *Miss* d وغيرهم منها *Miss* c منها اسباب *Miss* b اليوم العشرين *Miss* a  
فب فبدا *corrigirt in* فبدا *R* فبدا *LP* f للكبس *L* e قبل ان يظهر باللبس  
auf einer Rasur.

وَيَتَرَايِدُ أُخْرَى، وَذَكَرَ الْفَاضِلُ جَالِينُوسُ أَنَّ الْحُكْمَ بَيْنَ هَوْلَاءِ الْفِرَقِ أَمَّا هُوَ بِالْأَجْمَرِيَّةِ وَالْإِمَّاخَنِ  
وَأَنَّ إِمَّاخَانَ هَذَا الْخِلَافَ لَا يُمْكِنُ إِلَّا فِي دَهْرٍ طَوِيلَةٍ تَحْفَافُ حَرَكَةِ الثَّوَابِتِ وَقِلَّةُ الْاِخْتِلَافِ فِي  
طُلُوعِهَا وَاجْتِنَافِئِهَا فِي الْيَسِيرِ مِنَ الزَّمَانِ فَتَتَجَبَّ مِنْهُ سَنَانٌ بَيْنَ ثَابِتٍ بَيْنَ قَرَّةٍ وَقَالَ فِي كِتَابِهِ  
الَّذِي أَلْفَهُ لِلْمُعْتَصِدِ فِي الْأَنْوَاءِ لَا أَتَرَى كَيْفَ ذَهَبَ عَلَى جَالِينُوسٍ مَعَ قُوَّتِهِ فِي أَمْرِ حِسَابِ  
هَ الْجُحْمِ فَإِنَّ كَانَ طُلُوعُ الْكَوَاكِبِ وَاجْتِنَافُهَا مُخْتَلِفًا فِي الْبِلْدَانِ اخْتِلَافًا عَظِيمًا بَيْنَنَا كَسَهْمِيلَ  
يُظَلَعُ بِبَغْدَادَ لِحَمِيسَ بَعْضِينَ مِنْ أَيْلُولَ وَيُطْلَعُ بِوَاسِطَ قَبْلَ ذَلِكَ بِبُورْمِينِ وَبِالْبَصْرَةِ قَبْلَ وَاسِطَ  
قَالُوا وَالْأَنْوَاءُ مُخْتَلِفٌ بِاخْتِلَافِ الْبِلْدَانِ بَلْ تَحْفَظُ أَلْبَمَا بَعِينَهَا وَذَلِكَ دَلِيلٌ عَلَى أَنَّهُ لَيْسَ لِلْجُحْمِ  
مَدْخَلٌ فِي هَذَا وَلَا لَطُلُوعِهَا وَاجْتِنَافِئِهَا قَدْ كَذَّبَ نَفْسَهُ بَعْدَ ذَلِكَ وَإِنْ كَانَ الْأَوَّلُ مَا قَالَهُ مِنْ  
سُقُوطِ أَمْرِ طُلُوعِ الْكَوَاكِبِ وَغُرُوبِهَا فِي التَّأَثُّرَاتِ بِوُجُودِ شَرَايِطَ لَا يُلْطَاقُ لَهَا قَالُوا وَكَثُرَ مَا  
يَصْغُرُ مِنَ أَنْوَاءِ الْعَرَبِ بِالْحِجَازِ وَمَا قَرَّبَ مِنْهُ وَإِنْوَاءِ الْقُبُطِ بِمَضَرَ وَوَاوَجِيلَ الْجَحْمِ وَأَنْوَاءِ بَطْلَمِيُوسَ  
بِبِلَادِ الرُّومِ وَالْجِبَالِ الَّتِي تَكْبِيهَا فَخِيَ قَصْدَ الْحِجَرِ مَوْضِعًا وَاحِدًا مِنْ هَذِهِ الْمَوَاضِعِ كَانَ مَا لَكَدَهُ  
جَالِينُوسُ مِنْ تَعَدُّرِ أَمْرِ الْأَجْمَرِيَّةِ لَهَا فِي الْقَلِيلِ مِنَ الزَّمَانِ قَالِمًا وَصَحَّ قَوْلُهُ فِي ذَلِكَ وَكَانَ  
جَالِينُوسُ يَذْكُرُ مَا يَصْغُرُ مِنْهُ هَذِهِ بَرْهَانِيَّةً وَبَعْتَقِدُهُ وَيُعْرِضُ مِمَّا أَطَافَ بِهِ الشُّبُهَةُ وَحَكَرَ  
سَنَانٌ مِنْ وَالِدِهِ أَنَّهُ رَمَدَ أَحْوَالِهَا بِالْعَرَبِ نَحْوَ ثَلَاثِينَ سَنَةً لِحَقِصَلِ أَصُولًا يَفْقِيسُهَا بِالْإِنْسَاءِ فِي  
١٥ سَائِرِ الْبِلْدَانِ قَدْ كُنْتُ الْمُنِيَّةَ قَبْلَ أَنْ يُتِمَّ غَرَضُهُ وَأَيُّ الْقَوْلَيْنِ مِنْ نِسْبَتِهَا إِلَى الْيَمْرِ السَّنَةِ أَوْ  
نِسْبَتِهَا إِلَى طُلُوعِ الْمَنَازِلِ وَغَيْبِوْبَتِهَا كَانَ الصَّوَابُ فَإِنَّ الثَّالِثَ سَاقِطٌ وَلِلْمُعْتَصِدِ مِنَ الْآخَرَيْنِ  
شَرَايِطُ يَتَعَلَّفُ بِهَا هَذِهِ الْأَنْوَاءُ وَفِي تَقْدِيمَةِ الْمَعْرِفَةِ بِحَالِ السَّنَةِ وَالرُّبْعِ وَالشَّهْرِ فِي بُيُوسَتِهَا  
وَرُطُوبَتِهَا وَخُلْفِهَا وَاجْتِنَافِئِهَا مِنَ الدَّلَالِ الَّتِي مُلِمَّتْ بِهَا كَتَبُ الْجُحْمِ الْمُؤَلَّفَةِ فِي أَحْدَاثِ الْحِجَرِ فَإِنَّ  
الْبُؤَى إِذَا ضَابَقَ تِلْكَ الدَّلَالَاتِ صَدَقَ وَظَهَرَ بِتَمَامِهِ وَإِنْ صَادَهَا اخْتَلَفَ وَالْأَمْرُ فِيمَا بَيْنَهُمَا  
٢٠ عَلَى حَسَبِ ذَلِكَ وَأَوْصَى سَنَانٌ بَيْنَ ثَابِتٍ أَنْ يُعْتَبَرَ اتِّفَاقُ الْعَرَبِ وَالْجَحْمِ عَلَى الثَّرَةِ فَالْجَمْعُ إِذَا  
اتَّفَقُوا عَلَيْهِ قَبِيٍّ وَظَهَرَ وَلَا فِيمَا الْعَكْسُ وَسَأَذْكُرُ فِي هَذَا الْبَابِ جَوَامِعَ مَا ذَكَرَهُ سَنَانٌ فِي كِتَابِ  
الْأَنْوَاءِ وَمَا فِي شُهُورِ الرُّومِ مِنْ أَوَاقَاتِ الْاِسْبَابِ الدُّنْيَاوِيَّةِ وَأَمَّا طُلُوعُ الْمَنَازِلِ وَسُقُوطُهَا فَسَجَّيْتُ  
ذَكَرَهَا فِي بَابِهَا الْمُخْصُوسِ بِهَا فِي آخِرِ الْكِتَابِ فَإِنَّ الْمُتَحَمِّينَ لَمَّا وَجَدُوهَا عَلَى أَمْرٍ وَاحِدٍ مُرْتَبِئٍ فِي

هذه الشهيرة منتبّه وضعوها على أيّهما لتألف ولا تختلف والله الموفق والمعين هـ

تشرين الأول في اليوم الأول منه يُرَجَى مطرٌ على قول اوقطين وفيلس ويَكْدُرُ انبواء على قول انقبط واللبس وفي اليوم الثاني هواء متكدّر شاتٍ على قول قلبس والقبط واوقطين ومطر على قول اودكسس ومطرندوس ولم يذكروا في الثالث شيئاً وفي الرابع محر هـ وريح منتقلة على قول اودكسس وهواء شاتٍ عند القبط وفي الخامس هواء شاتٍ على قول ديموقريطس وهو أول وقت الزراعة وفي السادس ريح شمالية عند القبط وفي السابع جنوبية عند ابرخس ولم يذكروا في الثامن شيئاً وذكر سنان أن فيه انبواء الشاق وفي التاسع ثوء على قول اودكسس وريح صبا عند ابرخس ودبور عند القبط وليس في العشر شيء مذكور وفي الحادي عشر ثوء عند اودكسس ودوسيثاوس وفي الثاني عشر مطر هـ عند القبط وفي الثالث عشر ريح مضطربة وثوء ورعد ومطر عند قلبس وريح شمال او جنوب عند اودكسس ودوسيثاوس وشهد له سنان بأنه كثيراً ما يصدّق وفي هذا اليوم لا بُدَّ مِنْ أَنْ يَتَحَرَّكَ أَمْرُ الْجَمْعِ وفي الرابع عشر ثوء وريح شمال عند اودكسس وفي الخامس عشر تقيّم الرياح عند اودكسس وليس في السادس عشر شيء مذكور وفي السابع عشر مطر وثوء عند دوسيثاوس وريح دبور او جنوب عند القبط وليس في الثامن عشر شيء مذكور وفي التاسع عشر عند دوسيثاوس مطر وثوء وعند القبط ريح دبور او جنوب وليس في العشرين ولا في الحادي والعشرين قول لهم مذكور وفي الثاني والعشرين ريح مضطربة مختلفة عند القبط وفي هذا اليوم يبتدئ الهواء يبرّد وينقطع زمان شرب الندواء والفصد إلا عن حاجة فإن الاختيارات لامثال هذه الاسباب تكون إذا قصد بها حفظ الصحة على البدن فلما اذا اضطر إليها فلاء على المضطر أن يتربص لها ليلا او نهارا او حراً او بارداً او سعفاً او تحسب بل يُبادر إليها قبل أن يستحكّم الأمر فيتعدّر تلافيه ويصعب تداركه وفي اليوم الثالث والعشرين ثوء عند اودكسس وريح شمال او جنوب عند قاسم وفي الرابع والعشرين ثوء عند قلبس والقبط وفي الخامس والعشرين ثوء عند محسندوس واختلاف في الهواء عند قلبس واوقطين وليس لهم في السادس والعشرين قول وفي

ولا *Mss.* c متعلة *R* مقلة *L* متقلة *P* b يذكّر *Mss.* a

السابع والعشرين هواء شاتٍ عند القبط - والثامن والعشرون مُهْمَلٌ من أقويلهم وفيه يُسْتَحَبُّ دخولُ الخُمَامِ وأكلُ الحَرِيفِ \* وَيَكْرَهُ المُلُوحَ والحامضَ وفي التاسع والعشرين بَرْدٌ أو جَلِيدٌ على قولٍ ذِي قَرْيَاسٍ وريحُ جنوبٍ متتلبعٍ عند ابرخس ونَوءٌ وهَوَاءٌ شاتٍ عند القبط وفي اليوم الثلثين رِيحٌ عَصِيمةٌ عند اوقطيمس وفيلس وفيه تَقَطُّعُ الحِدَّةِ والرَّخْمُ واختلاطُيفٌ الى القَوَرِ \* وَيَسْتَكْبِرُ النَّمْلُ وفي الحادى والثلاثين رِياحٌ غَوَاصِفٌ عند قَالِيسٍ واوقطيمس وريحٌ وهَوَاءٌ شاتٍ عند مطروندورس وقاسر وريحُ جنوبٍ عند القبط والله اعلم ٥

نشرهن الآخر في اليوم الاول منه رياحٌ غيرٌ مُتَزَجَّةٌ على قول اودكسس وقطون وفي الثالى هواءٌ غيرٌ مُتَزَجٍ فيه شمالٌ وجنوب باردٌ وفي الثالث تَهَبُّ رِيحٌ جنوبٍ على قول بطليموس وديور على قول القبط وشمال او جنوب عند اودكسس ومطر عند اوقطيمس وفيلس وابرخس وفي الرابع نَوءٌ عند اوقطيمس ومطر عند فيلس وفي الخامس هواء شاتٍ ومطر عند القبط وفي السادس جنوب او ديور عند القبط وهواء شاتٍ عند نوسيتاوس وشَهْدٌ له سنانٌ بالصدى في التجربة وفي اليوم السابع مطرٌ مع زُجْجَةٍ عند ملطس وريحٌ باردةٌ عند ابرخس وهذا اليوم هو اَوَّلُ اوقاتِ المطرِ وهو حين يَغْرُبُ الشمسُ الدرجة الحادية والعشرين من العقرب والمُجْتَمِعُونَ يُقِيمُونَ الطالعَ لهذا الوقتِ وَيَسْتَنْبِطُونَ منه الدلالةَ على كَثْرَةِ امطارِ السنةِ وقتلتها واعتماذهم ٥ فيها على حال الزهرة في شروقها وغروبها وأَنَّ هذا امرٌ يَخْتَصُّ به هواءُ العراقِ والشَّامِ دون غيرها فكثيراً ما تَطُرُ السماءُ عندنا بحوارزم قبل ذلك وحكى ابو القاسم عبيد الله بن عبيد الله بن خرداذبه في كتابه في المسالك والممالك أَنَّ مَكْرَ الحجاز واليمن في حوزمان وتوز وآب وبعض ايلول وقد مكثت بحجران شهرَ الصَّيْفِ لما مَضَتْ منها عشرة ايام متواليَةٍ تَصْحَرُ السماءُ فيها وتَنْفُشُ السحابُ وَيَنْقُطِعُ المطرُ وهو بلدٌ مَطِيرٌ فلقد حَكِيَ أَنَّ بعض الخلفاء وأَهْلَهُ المأمون مكث به اربعين يوماً لم يَقْلَعْ فيها المطرُ فقال أَخْرَجُونَا من هذه الارض البَوَالِغِ الرِّشاشَةِ \* وَلَمَّا كَانَتِ الباقعةُ أَقْرَبَ الى طبرستان كانت هَوَاءٌ وَاعِزٌّ مَطَرًا وَكَلَعَ من رطوبةِ جبالِ طبرستان انه يُدْقُ الثُّرْمُ في قَلَانِها فَيَجِيءُ المطرُ وقد عَلَلَّ هذا البابُ الناقِبُ الأُمِّيُّ صاحبُ كِتَابِ الغُرَّةِ بِأَنَّ قَالِينَ هَوَاءَهَا رَطْبٌ متكاثٌ بِمَخَارِجِ رَاكِدَةِ

لذا أتنشرت رائحة الثوم في خلالها حُلِلَتْ بِحِدَّتِهَا وَعَمِرَتْ تَكَثُفَ الهَوَاءِ لِذَلِكَ يَقْبُسُهُ  
المطر ، وَهَبَ أَنَّ هَذِهِ عِلَّةٌ مَا يَظْهَرُ مِنْ دَوَى الثَّوْمِ فَا السَّبَبُ فِي الْعَيْنِ الْمَعْرُوفَةِ فِي جِبَالِ  
فِرْعَانَ أَنَّهُ إِذَا طُرِحَ فِيهَا شَيْءٌ نَجَسَ مَطَرٌ وَفِي الدَّكَّانِ الْمَعْرُوفِ بِدُكَّانِ سَلِيمَانَ بْنِ دَاوُدَ فِي  
الْمَغَارَةِ الْمَعْرُوفَةِ بِأَسْتَهْبِذَانَ فِي جَبَلِ طَاقٍ بِطَبْرِسْتَانَ فَلَمَّا إِذَا لَطِخَ بِشَيْءٍ مِنَ الْأَقْدَارِ وَالْأَكْبَانِ  
تَغَيِمَتِ السَّمَاءُ وَمَطَرَتْ حَتَّى تَطْفِرَهُ وَفِي الْجَبَلِ الَّذِي بَارِصُ التُّرْكِ فَإِنَّهُ إِذَا أُجْتَنَزَ عَلَيْهِ  
الْغَنَمُ شَدَّتْ أَرْجُلُهَا بِالصَّوْفِ لِقَالًا تَصْطَكُهُ حِجَارَتُهُ فَيَعْقِبُهُ الْمَطَرُ الْغَزِيرُ وَقَدْ يَحْمِلُ مِنْهَا الْاِتْرَافُ  
فَيَحْتَالُونَ مِنْهَا فِي دَفْعِ مَشْرِءِ الْعَدُوِّ إِذَا أَحْبَبَ بِهِمْ فَيَنْتَسِبُ مِنْ لَا يَعْرِفُ ذَلِكَ إِلَى السَّخَرِ  
مِنْهُمْ وَنُشِبُهُ أَمْرُ الْحَوِصِ الْمَعْرُوفِ بِالطَّاهِرِ فِي أَسْفَلِ جَبَلٍ بِمِصْرَ بَلَرْقِ كَنِيْسَةِ وَبَسِيلِ  
الْيَهُودِيِّ فِي أَسْفَلِ الْجَبَلِ مَا هَلَبَ طَيْبُ الرَّائِحَةِ إِذَا مَسَّهُ جُنُبٌ أَوْ حَاقَصٌ فَقَدْ حَقَّقَ حَقِّي  
أ. يَفْرَغُ مَا فِيهِ وَيَنْطَفِءُ فَيَعْمَدُ طَيْبُ الرَّائِحَةِ وَابْيَضَ الْجَبَلُ الَّذِي بَيْنَ فِرْعَانَ وَبَحْسْتَانَ وَسَطَ

رَمْلٍ مُتَمِّمٍ عَنِ الطَّرِيفِ قَلِيلًا إِذَا أَلْقَى الْعَذِيرَةُ أَوْ الْبَوْلَ سَمِعَ مِنْهُ دَوَى بَيْنَ وَصَوْتٍ شَدِيدٍ  
وَهَذِهِ خَاصِيَّاتُ مَطْبِيعَةِ الْمَوْجِدَاتِ يَنْتَهِي سَبَابُهَا إِلَى الْجَوَاهِرِ الْبَاسِطَةِ وَأَوَّلِ التَّنَاسُلِ  
وَالْخَلْقِ مَا كَانَ كَذَلِكَ لَمْ يَكُنِ الْجَوَاسِمُ إِلَى عِلْمِهِ ، وَمِنْ الْبَلَاغِ مَا فِي عَلَى خِلَافِ جِبَالِ  
طَبْرِسْتَانَ كَقُسْطَاطِ مِصْرَ وَمَا يُصَاقِبُ قُلُوبَهَا لَا تَطْفُرُ وَإِذَا مُطِرَتْ فَسَدَ هَوَاءُهَا وَيَقْبُ وَأَضْرَ لَهَا  
بِالْخَيْوَانِ وَالنَّبَاتِ وَالْأَمْرِ فِي امْتِلَافِ ذَلِكَ مَتَعَلِّفٌ بِطَبِيعَةِ الْمَوْضِعِ وَتَحِلَّةِ مِنَ الْجِبَالِ وَالْبَحَارِ وَمَكَانِهِ  
مِنَ الْأَرْضِ فِي الارتفاعِ وَالانخفاضِ وَقَدَارِ هَوَاءِهِ فِي الشَّامِ وَالْجَنُوبِ ه. وَفِي الْيَوْمِ الثَّامِنِ مَطَرٌ  
وَهَوَاءٌ شَاتٍ عَلَى قَوْلِ أَوْقَطِيمِينَ وَهَوَاءٌ شَاتٍ وَزَوَائِعُ عِنْدَ مَطْرُونُورِسَ وَرَبِيعِ جَنْوِبِ أَوْ أَوْرُوسَ  
وَفِي بَيْنِ الْجَنُوبِ وَالصَّبَا عِنْدَ أَوْقَطِيمِينَ وَالصَّبَا عِنْدَ الْقَبِطِ وَلَيْسَ فِي التَّلَاسُعِ حَالَةً لَهُمْ  
مَذْكُورَةٌ وَفِي الْعَاشِرِ هَوَاءٌ شَاتٍ وَزَوَائِعُ عِنْدَ أَوْقَطِيمِينَ وَفِيلِيسَ وَرَبِيعِ شَمَالِ أَوْ جَنْوِبِ بَارْدَ  
F. وَمَطَرٌ عِنْدَ أِبْرَحِسَ وَفِي الْخَالِدِ عَشْرَ نَوَاحٍ عِنْدَ قَالِيسَ وَقُورُونِ وَمَطْرُونُورِسَ وَشَهْدٌ لَهُمْ  
سِنَانٌ بِالْمَصْعَةِ فِي التَّحْرِيقِ وَفِي الثَّلَاثِ عَشَرَ هَوَاءٌ شَاتٍ عِنْدَ أَوْدَكْسَ وَدُوسِيَتَارِسَ وَفِي  
الثَّلَاثِ عَشَرَ نَوَاحٍ عِنْدَ أَوْدَكْسَ وَهَوَاءٌ شَاتٍ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ عِنْدَ ذِيْقَرِيطُسَ وَفِيهِ تَرَقَّى السُّفُنُ  
مِنْ حَيْثُ أَذْرَكَهَا هَذَا الْيَوْمَ وَيُقَالُ الْبَحْرُ إِلَى فَارَسَ وَالْإِسْكَنْدَرِيَّةَ لِأَنَّ الْبَحْرَ أَيْمًا مَعْلُومَةٌ

جنوب عند اوروس *c Mss.* وينطف *b Mss.* يانز *a Mss.*

يَتَغَطَّبُ فِيهَا وَيَكْدُرُ هَوَاءُ ٥ وَتَشْتَدُّ أَمْوَاجُهُ وَتَكْثُرُ ظِلْمَتُهُ فَلَا يَسْتَطَاعُ لَذَلِكَ سَلُوكُهُ وَيُذْخِرُ  
أَنَّهُ يَقَعُ فِي قَعْرِ رِيحٍ تَهْبِيجُ ذَلِكَ وَيُسْتَدَلُّ عَلَيْهِ بِنُوعٍ مِنَ السَّمَكِ يَظْهَرُ فَيَكُونُ عَطْفُوهُ فِي أَلْبَلِ  
الْبَحْرِ وَوَجْهِ الْمَاءِ إِذَا رَأَى بِحَرْكِ تِلْكَ الرِّيحِ فِي قَعْرِه ٥ قَالُوا وَرَبَّمَا يَتَقَدَّمُهُ بَيُورٌ وَلَكُلِّ وَاحِدٍ  
مِنَ الْبَحْرَيْنِ فِي بَحْرِهِ عِلَامَةٌ لِّذَلِكَ فَقِيلَ أَنَّ بَحْرَ الْعَرَبِينَ يُسْتَدَلُّ عَلَيْهِ وَيُعْرَفُ قَرِيبَانُ الْبَحْرِ  
٥ بَارْتِفَاعُ الشِّبَاكِ مِنْ ذَاتِهَا مِنْ قَعْرِ الْبَحْرِ إِلَى وَجْهِ الْمَاءِ وَيُسْتَدَلُّونَ عَلَى سَكُونِهِ بِالْفَرَاخِ طَائِرٍ يَبْهِيضُ  
وَيُفْرَخُ فِي مَجْتَمَعِ الْقُدْسِ وَالْحَشَبِ فِي الْبَحْرِ وَلَا يَصِيرُ إِلَى الْأَرْضِ وَلَا يَقَعُ عَلَيْهَا وَوَدُنْتُ يَبْهِيضُهُ فِي  
سَكُونِ الْبَحْرِ لَا فِي غَيْرِهِ ٥ وَفِيهِ زَمْوَا أَنْ قُطِعَ الْحَشَبُ لَمْ يَتَسَوَّسْ وَلَمْ يَقَعْ فِيهِ الْأَرْضَةُ وَلَعَلَّ  
ذَلِكَ خَاصِيَّةٌ فِي كَيْفِيَّةِ مُزَاجِ الْهَوَاءِ فِي ذَلِكَ الْيَوْمِ دُونَ غَيْرِهِ ٥ وَفِي الْيَوْمِ الرَّابِعِ عَشَرَ هَوَاءُ  
شَاتٍ عِنْدَ قَاسِمٍ وَرِيحٍ جَنُوبٍ أَوْ أَوْسٍ وَفِي الثَّانِيَةِ عِنْدَ الْقَبْطِ ٥ وَلَيْسَ فِي الْخَمَاسِ عَشَرَ  
١٥ شَيْءٌ مَذْكُورٌ ٥ وَفِي السَّادِسِ عَشَرَ هَوَاءُ شَاتٍ عَلَى قَوْلِ قَاسِمٍ ٥ وَفِي السَّابِعِ عَشَرَ مَطَرٌ عِنْدَ  
أَوْدَكْسَسٍ وَهَوَاءُ شَاتٍ عِنْدَ قَاسِمٍ وَشَمَالٌ بِاللَّيْلِ وَالنَّهَارِ عِنْدَ الْقَبْطِ ٥ وَلَيْسَ فِي الثَّلَاثِينَ عَشَرَ  
أَمْرٌ مُتَبَوِّ ٥ وَفِي التَّاسِعِ عَشَرَ هَوَاءُ شَاتٍ صُعْبٌ عِنْدَ أَوْدَكْسَسٍ ٥ وَفِي الْعِشْرِينَ رِيحٌ  
شَمَالٌ عِنْدَ أَوْدَكْسَسٍ وَهَوَاءُ شَاتٍ شَدِيدٌ عِنْدَ الْقَبْطِ ٥ وَقَدْ قِيلَ أَنَّ فِي هَذَا السَّيْمَرِ  
يَهْلِكُ كُلُّ دَابَّةٍ لَا عَقْلَ لَهَا وَهَذَا مُخْتَلِفٌ بِاخْتِلَافِ الْمَوَاضِعِ فَقَدْ كُنْتُ أَتَأَلَّى بِالْبَعْضِ وَهُوَ قَدْ  
١٥ لَا عَقْلَ لَهُ بِحَرِّ جَانِ وَالشَّمْسِ فِي بَرَجِ الْمَجْدَى ٥ وَفِي الْحَادِي وَالْعِشْرِينَ هَوَاءُ شَاتٍ وَمَطَرٌ عِنْدَ  
أَوْقَاطِيمٍ وَنُوسِيَاوَسٍ ٥ وَفِي الثَّلَاثِي وَالْعِشْرِينَ هَوَاءُ شَاتٍ جِدًّا عِنْدَ أَوْدَكْسَسٍ وَفِيهِ يُنْهَى  
عَنِ شُرْبِ الْمَاءِ الْبَارِدِ بِاللَّيْلِ خَوْفًا مِنَ الْمَاءِ الْأَصْفَرِ ٥ وَفِي الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ مَطَرٌ عِنْدَ قَالْبِسٍ  
وَهَوَاءُ شَاتٍ عِنْدَ أَوْدَكْسَسٍ وَقَوْزُونَ وَرِيحٌ جَنُوبٌ مُتَّصِلٌ عِنْدَ إِبْرَخَسَ وَالْقَبْطِ وَهُوَ عِيدٌ لَقَطِ  
الرَّزْمَيْنِ وَفِيهِ يُعْمَرُ زَيْتُ الْأَنْفَاقِ ٥ وَفِي الرَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ رَشٌّ عِنْدَ الْقَبْطِ ٥ وَلَيْسَ فِي  
٢٥ الْخَمَاسِ وَالْعِشْرِينَ وَلَا السَّادِسِ وَالْعِشْرِينَ أَمْرٌ مُتَبَوِّ ٥ وَفِي السَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ اضْطِرَابٌ فِي  
الْبَرِّ وَالْبَحْرِ فِي أَكْثَرِ الْأَمْرِ عِنْدَ نَيْمِوْقَيْطُسَ وَنُوءَ عِنْدَ نُوسِيَاوَسٍ وَرِيحٌ جَنُوبٌ وَمَطَرٌ عِنْدَ  
الْقَبْطِ ٥ وَلَيْسَ فِي الثَّلَاثِينَ وَالْعِشْرِينَ أَمْرٌ مَذْكُورٌ عَنْهُمْ وَقِيلَ أَنَّ أَمْوَاجَ الْبَحْرِ فِيهِ تَشْتَدُّ  
وَيَقِلُّ صَيِّدُهُ ٥ وَفِي التَّاسِعِ وَالْعِشْرِينَ هَوَاءُ شَاتٍ عِنْدَ أَوْدَكْسَسٍ وَقَوْزُونَ وَرِيحٌ دُبُورٌ أَوْ  
جَنُوبٌ وَمَطَرٌ عِنْدَ الْقَبْطِ ٥ وَلَيْسَ فِي الثَّلَاثِينَ حَالٌ مُنْقُولٌ مِنَ الْمَذْكُورِينَ وَلَا عِنْدَ غَيْرِهِ ٥

كالنور الأول في اليوم الأول هواء شات على قول القالبس واوقطيمين واودكسس وقاسر وفيه تقوم  
سوق بدمشق وتعرف بسوق قصب الباني وفي اليوم الثاني رباح غير متزجة عند اوقطيمين  
وفيلفس وهواء شات صعب عند مطرونوس وفي الثالث هواء شات عند قزون وقاسر  
وعند القبط رش وفي اليوم الخامس هواء شات عند ذيقریطس ودوسيناوس وشهد  
سنان بمثل ذلك وفي السادس هواء شات عند اودكسس وشمال عاصف عند ابرخس وليس  
في الثامن شيء مذكور وفي التاسع هواء شات ومطر عند القالبس واوقطيمين واودكسس وفي  
العاشر هواء شات صعب عند القالبس واوقطيمين ومطرونوس ورعد وترق ورياح ومطر عند  
ذيقریطس وفي الحادي عشر جنوب ونوء عند القالبس وهواء شات ومطر عند اودكسس  
والقبط وشهد سنان بذلك مجربا وفيه تكره المواظبة على الجماع ولا أدري كيف ذلك فان  
الباء في الجربف واوائل الشتاء وفي ازمة الرباء غير محمود بل صار جدا هاد للبدن هذا  
وان كانت شوطه تتعلف بسباب آخر كثيرة من السي والزمار، والمكان والعادة والمزاج والغذاء  
والامتناء والحواء والشهوة والمستهدف وغير ذلك وفي اليوم الثاني عشر هواء شات عند  
القبط وفي الثالث عشر جنوب عاصف او شمال عند ابرخس وفي الرابع عشر  
هواء شات عند اودكسس ومطر مع رباح عند القبط وفي الخامس عشر شمال باردة او  
جنوب ومطر عند القبط وفي السادس عشر هواء شات عند قاسر وفي السابع  
عشر لم يذكر منهم شيء وفيه ينهي عن تناول لحم البقر والأترج والبادروج وشرب الماء بعد  
النوم ومن كفي النورة والحمامة الا من احتاج به الدم وذلك لبرودة الوقت ورطوبته ويسمون  
هذا اليوم الميلاد الاكبر يعنون الانقلاب الشتوي ويقولون ان فيه يخرج النور من حد النقصان  
الى حد الزيادة وأخذ الانس في النشوء والنماء والحي في الذبول والفناء وقال كعب  
الاحبار انه ردت فيه الشمس على يوشع بن نون ثلث ساعات في يوم سحاق بمثل ذلك  
في ردها بحكيه يله الشيعة في امير المؤمنين على بن ابي طالب عليه السلام ولئن كان لهذا  
اصل فقد توفى من استطال مدة الشدة التي حلت به واستبطا انكشافها عند كعلي بن الجهم  
وقد خرج في غزوة الروم وأخذن ظهرته ليلته فقال

رَدَّتْ R b الهاء LP a

أَسْأَلُ بِالصَّبْحِ سَيِّدُ أَمْ يَزِيدُ فِي اللَّيْلِ لَيْدُ

فَرَّ لَمَّا يَنْجِيهِ الْفَرَجُ لَمْ يَخُذْ عَنْ أَوْهَلِ الْأَطْيَالِ أَوْ مَوْبِهَاتِ أَضَالِيلِ وَبَقِيَ كَثِيرًا مِثْلُهُ فِي أَيَّامِ الصَّبْرِ  
إِذَا تَغَيَّسَتْ أَوَاخِرُهَا وَأَطْلَمَتْ حَتَّى يَقْطُرَ النَّاسُ فَرَّ يَنْكَشِفُ الْغَيْمُ أَوْ يَخْجَلِي بَعْضُهَا وَالشَّمْسُ  
فَوْقَ الْأَرْضِ غَيْرَ غَارِبَةٍ وَقَالَ أَحْمَدُ النَّيِّرِيَّاتُ أَنَّ مِنْ عِيَالَةِ هَذَا الْيَوْمِ الْقِيَامِ مِنَ الرُّقَادِ عَلَى  
الْجَنْبِ الْأَيْمَنِ وَالتَّحَرُّرِ فِي صَبْحِهِ بِالْأَيَّامِ قَبْلَ الْإِلَافِ وَيُسَاحَبُ اسْتِقْبَالُ الْمَشْرِقِ مَعَ طُلُوعِ الشَّمْسِ  
اَثْنَتَيْ عَشْرَةَ خَطْوَةً مَتَوَالِيَةً وَذَكَرَ بَحْيِي بْنُ عَلِيٍّ الْكَاتِبُ النَّصْرَانِيَّ الْأَنْبَارِيَّ أَنَّ مَشْرُقَ الشَّمْسِ  
عِنْدَ الْإِنْتِقَالِ الشَّتَوِيِّ هُوَ الْمَشْرُقُ الصَّحِيحُ وَطُلُوعُهَا مِنْ وَسْطِ الْفَرْدُوسِ وَفِي هَذَا الْيَوْمِ يُنْصَبُ  
الْحُكَّاءُ الْمَذَابِيحَ وَكَانَ اعْتِقَادُ هَذَا الرَّجُلِ فِي الْفَرْدُوسِ أَنَّهُ فِي النُّوَاحِي الْمَجْنُونِيَّةِ وَلَمْ يَكُنْ لَهُ  
عِلْمٌ بِاخْتِلَافِ السَّمَوَاتِ فَرَّ مَوْضُوعٌ دِينَهُ يُكَذِّبُ قَوْلَهُ وَهُوَ أَنَّهُمْ أَمَرُوا بِالْتَّوَجُّهِ فِي الصَّلَاةِ لِحَوِّ  
الْمَشْرِقِ وَذَكَرَ لَهُمْ أَنَّ الشَّمْسَ تَطْلُعُ فِي الْفَرْدُوسِ فَلَمْ يَتَوَجَّهُوا مِنَ الْمَشَارِقِ إِلَّا إِلَى مَشْرِقِ  
الْإِعْتِدَالِ وَفِيهِ قَوْمُوا الْهَيْكَلِ وَلَيْسَ هَذَا بِالْجَنْبِ مَا قَالَهُ فِي الشَّمْسِ فَقَدْ زَمَّ أَنَّ الدَّرَجَةَ الَّتِي  
فِيهَا تَرْتَفِعُ وَتَنْحَطُّ ثَلَاثُمِائَةٍ وَسِتِّينَ دَرَجَةً عَلَى أَيَّامِ السَّنَةِ فَلَمَّا الْخَمْسَةُ الَّتِي فِي تَمَامِ السَّنَةِ فَلَنْ  
الشَّمْسِ فِيهَا لَا تَرْتَفِعُ وَلَا تَنْحَطُّ وَفِي يَمَانٍ وَنُصْفٍ مِنْ حَزِيرَانٍ وَبُوسَانٍ وَنُصْفٍ مِنْ كَلْبِشٍ  
الْأَوَّلِ وَشَبَّهَهُ فَحَسَبَ فِي قَلْبِهِ إِلَى الْعَبَّاسِ الْأَمَلِيِّ فَقَالَ فِي كِتَابِهِ فِي دَلَالَةِ الْقِبْلَةِ أَنَّ لِلشَّمْسِ  
١٥ مِائَةً وَسَبْعَةً وَسَبْعِينَ مَقْلَعًا وَمَقْلَعًا فَلَمَّا مِنْهُ أَنَّ سَنَةَ الشَّمْسِ فِي ثَلَاثُمِائَةٍ وَارْبَعَةٍ وَخَمْسِينَ يَجَا  
وَمِنْ تَكَلُّفٍ مَا لَا يُجْسِنُ اقْتَضَى فِيهِ وَهَذِهِ الْهَوَسَاتُ مُضَافَةٌ إِلَى مَا تَقَدَّمَ مِنْ تَعْلِيلِ الْخَمْسَةِ  
الرَّائِدَةِ فِي سَنَةِ الشَّمْسِ وَالسَّنَةِ النَّاخِصَةِ فِي سَنَةِ الْفَرَسِ وَلَيْسَ فِي الثَّلَاثِينَ عَشْرَ حَالَةٍ مَذْكُورَةٍ  
وَفِي التَّاسِعِ عَشَرَ رَجَبٍ جَنُوبَ عِنْدِ أَوْدَكَمَسٍ وَدُوسِيثَاوَسَ وَالْقَبْطِ وَفِي الْعِشْرِينَ هَوَاءَ  
شَاتٍ عِنْدِ أَوْدَكَمَسٍ وَفِي الْخَادِي وَالْعِشْرِينَ نَوءَ عِنْدَ الْقَبْطِ وَالثَّانِي وَالْعِشْرِينَ  
٢٠ خَالَ عَنِ الْإِثْنَيْنِ وَالثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ خَالَ كَذَلِكَ وَفِي الرَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ هَوَاءَ شَاتٍ  
عِنْدَ قَاسِمٍ وَالْقَبْطِ وَنَوءَ وَمَطَرٍ عِنْدَ أِبْرَخَسَ وَمَاطِنٍ وَفِي الْخَامِسِ وَالْعِشْرِينَ هَوَاءَ شَاتٍ  
مَتَوَسِّطٍ عِنْدَ دِهْمُورِيطُسَ وَلَيْسَ فِي السَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ شَيْءٌ مَذْكُورٌ وَفِي الثَّلَاثِينَ وَالْعِشْرِينَ  
هَوَاءَ شَاتٍ عِنْدَ دُوسِيثَاوَسَ وَفِي التَّاسِعِ وَالْعِشْرِينَ نَوءَ عِنْدَ قَالِبِسَ وَالْقَطِيمِينَ وَدِهْمُورِيطُسَ

المذابيح P

وفيه يَنْهَى عن شَرْبِ الماءِ الباردِ بعد الغُومِ ويقولون أَنَّ الحِجْنَ تَقَى في الماءِ فيَقْلِبُ على طبيعته<sup>١</sup> البَلَدُ والبَلغمُ وهو تَحْدِيرُ العولَمِ مَا مِ عنده أَقْيَبُ وَأَخْوَفُ وذلك لبرودة الهواءِ ورطوبته. وفي اليومِ الثلثينِ هواءُ شاتٍ في البحرِ عند القبطِ وفي الحادى والثلاثينِ هواءُ شاتٍ عند اوقطيمن والسلام<sup>٢</sup>

١. كانون الآخرُ لم يَدُكَّرْ في اليومِ الأوَّلِ من أيامه شَيْءٌ لَأَحْبابِ الانواءِ وفي الثاني نوءٌ عند دوسيثاوس وذكر قومٌ أَنَّهُ إِن قُطِعَ فيه حَسَبٌ لم يَجِفْ سريعا وفي الثالث هواءٌ مختلفٌ عند القبطِ وفي الرابع نوءٌ عند القبطِ وريحٌ جنوبٌ عند ذيقرطس يَشْهَدُ لها بالصحةِ سنناً ولم يَدُكَّرُوا في الخامس ولا في السادس شيئا وقيل أَن في السادس ساعةٌ تَعْدُبُ فيها جميعُ مياهِ الارضِ المالحَةِ والأعراضِ الموجودةِ في المياهِ اثنا في على حَسَبِ الأماكنِ من الارضِ الَّتِي تَخْصِرُ فيها إِن كانت راکدةً والَّتِي تَجْرِي عليها إِن كانت جاريةً وفي لازمةٌ لها غيرُ متغيرةٍ أَلَا على مراتبِ الاستحالاتِ من التدرُّجِ بالساقطِ فلا وَجْهٌ لِمَا ذكروه من كَوْنِ المياهِ عَذْبَةٍ في تلكِ الساعةِ والتَّحَرُّبِ المتواليَةِ في أَنَا الزمانِ سَتُظْهِرُ للمُجَرَّبِ كَدُّبُ ذلك ولو عَدَّجَتْ لَبَقِيَّتْ مَدَّةً ما على ذلك بلى لو طَرَحَ في الآبارِ المالحَةِ المياهُ في تلكِ الساعةِ وفي غيرها أَرْطالٌ ن الشَّمْعُ المُصْقَى المُقْبَبُ فَعَسَى أَن يَنْقُصَ مَلُوحَتُهَا فقد ذكر ذلك أصحابُ التجاربِ حتَّى أَنَّهُم قالوا إِن مَلَبَ آتِيَةٌ رَقِيقَةٌ من شَمْعٍ وَأَلْفِيَّتْ في ماءِ البحرِ بحيثُ بَقِيَ فُها بارزاً لا يعلوهُ الماءُ ثَانٍ ما يَرشَعُ فيها يكون عَذْباً ولو كان تَمُوجُ المياهِ المالحَةِ ما يَغْلِبُها من ماءٍ عَذْبٍ لَتَحَقَّقَ قَوْلُهُم وذلك كَحَيَرَةٍ تَتَيَسَّرُ فُلْدُ يَعْذُبُ ماؤها في الخريفِ والشتاءِ لكثرةِ مِزْاجِ الغَيْلِ بها وعلجٌ في غيرها لِقَلَّةِ ذلك بها. وفي اليومِ السابعِ هواءُ شاتٍ عند اودكسس وايرخس وفي اليومِ الثامنِ رِيحٌ جنوبٌ عند فالبس واوقطيمن وفيلفسس ٢. ومطرٌ وُدُورس وعند القبطِ جنوبٌ ودبور وفي البحرِ هواءُ شاتٍ وفي التاسعِ جنوبٌ شديدةٌ ومطرٌ عند اودكسس والقبطِ وزعم أصحابُ الطَّلسماتِ أَنَّهُ إِن صَوَّرَ عَذْبٌ على مائِدَةٍ فيما بينَ اليومِ التاسعِ منه الى السادسِ عشرِ وَصَيَّرَ في الثَّرَمِ كالقُرْبَانِ عند مَغِيْبِ السُّلُكْفَاءِ وهو النَّسْرِ انواعٌ سَلِمَتِ التِّمَارُ من كُلِّ آفَةٍ وفي العاشرِ رِيحٌ جنوبٌ شديدةٌ وَخَوْءٌ عند قاسر والقبطِ

اللعب R للعب P للمقرب L b طبيعة RP a

وفى الحادى عشر ربيع جنوب عند اودكسس ونوسيثاوس وعند ابرخس رباح متزجة ولم يذكر فى الثانى عشر شئ وفى الثالث عشر هواء شات عند ابرخس وتهب شمال او جنوب عند بطليموس والرابع عشر خال عن ذكر شئ فيه وفى الخامس عشر ربح صبا عند ابرخس ولم يذكروا فى السادس عشر شيئا وفى السابع عشر ربح شديدة عند قاسر وفى الثامن عشر هواء شات عند اوقطيمس وفيلفس وعند مطرودورس اختلاف الهواء وفى التاسع عشر هواء شات عند اودكسس وقاسر وعند القبط اختنساى فى الهواء وفى العشرين فهو عند اوقطيمس وديموقريطس وشمال عند ابرخس وهواء شات ومطر عند القبط وفى الحادى والعشرين هواء شات متوسط عند اودكسس وفى الثانى والعشرين نوء عند ابرخس ومطر عند القبط ولم يذكروا فى الثالث والعشرين عنهم شيئا وقيل ان فيه ترفع النورة والحجامة الا لمن لا بد له منها وفى الرابع والعشرين فهو عند فاليس واوقطيمس وهواء شات متوسط عند ديموقريطس وقيل فيه ما قيل فى امسدة من امر النورة والحجامة وفى الخامس والعشرين ربح صبا عند ابرخس وفى السادس والعشرين مطر عند اودكسس ومطرودورس وهواء شات عند نوسيثاوس وفى السابع والعشرين شتلا شديد عند القبط وفى الثامن والعشرين تهب ربح جنوب ويكون هارء عند بطليموس وليس فى التاسع والعشرين منها ذكر وفى الثلاثين ربح جنوب عند ابرخس والحادى والثلاثون خال عن ذكر شئ

شباط وهو شهر اليبس الذى يقع لى فى تخصيصهم اياه بالنقصان الذى صار له ثمانية وعشرين يوما ولم يجعل تسعة وعشرين او ثلثين او احدا وثلثين انه والله اعلم لو صير تسعة وعشرين يوما لم ييسر لبلغ ثلثين يوما ولا تحتلظ بسائر الشهور فى السنة اليبسية وكذلك لو كان ثلثين لما تميز عنها سواء كانت السنة كبيسة او لم تكن وكذا الحال لو كان احدا وثلثين يوما من اشتباهه بالشهور فى سائر السنين فلهذه العلة جعل ثمانية وعشرين يوما ليكون مميّزا من بين الشهور فى سنى اليبس وغيره وهذا السبب وجب فى شهور توالى شهرين واثنين على الثلثين لانهم عدوا فى اول الامر فسموا الشهور ثلثين ثلثين واقرؤا من شباط يومين فحصل لديهم سبعة ايام فاضلة واحتيج الى تفريقها بين احد عشر شهرا لسقوط

تفرقها. *c* *Miss.* يحصل *b* *Miss.* *a* *Miss.*

شباط من بينها فلم يمكن ان يُجعل الشهر الذي أعدنا لها ثلثون ليلةً وسقط فيما بين  
الرائدة العدد عليها لقصورها عنها وأضطرر حينئذ الى توالي الرائدة وهو ما ذكرنا في المحاضرات  
بأحق المواضع بها حتى صارت جملة أيام الربيع الربيعي والصيفي أكثر من جملة أيام الربيع  
الخريفي والشتوي كما نطق به الأرماد القديمة والحديثة وايضا فقد صارت شهور  
متكافئة النظائر في أغلب الاحوال اعني أن مجموع أيام كل شهر وأيام سابعه يكون احدا  
وستين يوما مساوية بالتقريب لمسير الشمس بالوسط من حركاتها برَجَين فلما آب وشباط  
فاجتمعهما تسعة وخمسون يوما ولم يمكن غيره لما بيننا في شباط ثلاثة لو جعل آب أربعين من  
احد وثلثين يوما لنتميز من جملة الشهر فتوزع فيه حال اللبس خُص به وأما تموز واثنتون الآخر  
فإن مجموع أيامهما اثنان وستون يوما وذلك ضرورة ايضا لزيادة عدد الشهر الرائدة على  
الشهور الثمانية وأينما جعل اليوم الفاضل في العدد آلى الى مثل ذلك ولما أُضيف اللبس الى  
شباط دون غيره من الشهور لأن آذار الأول وهو شهر كبس اليهود في العبور يقع فيه وحوائله  
وفي هذا اليوم الأول من هذا الشهر مطر على قول اودكسس وفيه يَنكسر البرد قليلا وفي  
الثاني دبور او جنوب ويسقط فيما بين ذلك برد عند القبط وقال سنان كثيرا ما يصدق  
وفي الثالث صحو وربما هبت دبور عند اودكسس وفي الرابع صحو وربما هبت دبور عند  
الاسيثنوس وعند القبط هواء شات صعب ومطر ورياح غير متزجة ولم يذكرنا في اليوم  
الخامس شيئا وقيل أن فيه تهيج الرياح الرابع وفي السادس مطر عند قاسر ورياح عند  
القبط ويبتدئ هبوب الدبور عند ديموقريطس وفي السابع أول هبوب الدبور وربما كان  
شاتيا عند اودكسس والقبط وفيه تسقط الجمرات الأولى التي تسمى الصغرى وفي الثامن  
وقت هبوب الدبور عند فاليس ومطرونوس وبرخس ومطر عند اودكسس والقبط وشهد  
سنان له من تجارده والتاسع والعاشر خاليان عن ذكر شيء فيهما وفي الحادي عشر  
هواء شات عند فاليس ومطرونوس ورياح دبور عند اودكسس والقبط وفي الثاني عشر  
شمال رصبا عند ابرخس وصبا وحده عند القبط ولم يذكرنا في الثالث عشر ولا في  
الرابع عشر شيئا من هذه الحالات وسقوط الجمرات الثانية وتسمى الوسطى يكون في الرابع

## حشر كما قال الأول

إِذَا مَا مَضَى الْمِيلَادُ وَالذَّنَجُ بَعْدَهُ وَعَشْرٌ وَعَشْرٌ خَمْسٌ كَوَامِلُ  
وْخَمْسٌ وَسِتٌّ مِنْ شُبَاطٍ وَأَرْبَعٌ فَإِنَّ صَبِيحَ الْفَرِّ لَا شَكَّ زَائِلُ  
وَذَاكَ سُقُوطُ الْجَمْرَتَيْنِ وَإِنَّمَا بَقَاءُ الَّذِي يَبْقَى لَيَالٍ قَلِيلُ

هـ وفي الخامس عشر هواء شات عند اوقطيس وجيلفس ونوسيناوس ورياح متنفذة عند القبط وريح جنوب عند ابرخس وفي هذا اليوم برودة عند العرب فيها نُفِخَتْ الجِزْرُ ويقول الأماجم ادَّخَلَ الصَّيْفُ يَدَهُ فِي الْمَاءِ وَفِيهِ يَجْرَى الْمَاءُ فِي الْعُودِ مِنْ أَسْفَلِ الشَّجَرِ إِلَى أَطْلَافِهَا وَتَنْسِفُ الصَّغَارُ وفي السادس عشر اختلاف في الرياح وأمطار عند القبط وقيل ان فيه يَسْخُنُ جَوْفُ الْأَرْضِ وَتُخْرَجُ الْكَلْبَةُ بِالشَّمْسِ مَا قُرْبَ مِنْ أَصْلِ الزَّيْتُونِ فَهُوَ سَمٌ قَاتِلٌ زَعَمُوا وَبُوشِكُ أَنْ يَكُونَ ذَلِكَ حَقًّا فَإِنَّ الْكَلْبَةَ وَالْفُطْرَ غَيْرُ مُحَمَّدٍ الْأَسْتَكْنَارِ مِنْهُ وَالْمُتَوَلِّدُ مِنْ ذَلِكَ فِعْلَاهُ مَذْكُورٌ فِي

أَكْثَرِ كُتَلِ الشَّيْءِ الطَّبِّ فِي أَثْبَاتِ السَّمُومِ مِنْهَا وليس في اليوم السابع عشر أثر مذكور  
وفي الثامن عشر دبور وِسْقُطٌ بَرْدٌ أَوْ مَطَرٌ عِنْدَ الْقَبْطِ وفي التاسع عشر شمال باردة عند ابرخس وفي العشرين رياح عند القبط والحادي والعشرون خالٍ من ذكر شيء فيه وفيه تَسْقُطُ الْجَمْرَةُ الثَّالِثَةُ الَّتِي تُسَمَّى الْبَرَى وَهِيَ وَتَوْعُ كُلِّ جَمْرَتَيْنِ مِنْهَا اسْبُوعٌ تَمَّ وَتَمِيمٌ هـ جَمَلًا لَأَنَّهَا أَيْمٌ مَرْسُومَةٌ بِخُرُوجِ الدُّبَابِ مِنْ بطن الأرض إلى طاهره على رأي من يعتقد ذلك فلما مِنْ قَرَى خِلَافَهُ لَمِنْ اسْتَبْدَالِ الْهَوَاءِ حَرًّا بِبَرْدِهِ مِنْ جِهَةِ جَرَمِ الشَّمْسِ إِنْ جَرَمَهَا هُوَ السَّبَبُ الْأَوَّلُ لِلْحَرِّ وَاقْتِرَابُ تَحْرِقِ شُعَلَاتِ الْمَسْئَلَةِ فِي حَرَارَةِ جَرَمِ الْأَسْرَابِ وَمِيَاهِ الْآبَارِ فِي الشِّتَاءِ وَوَرْدَتِهَا فِي الصَّيْفِ تتعلف بهذا وبين ابى بكر محمد بن زكريا الرازي وابى بكر حسين التَّمَارِ مسائل وجوابات ومطالعات ومناقضات تُفَعِّقُ وَتُرَقِّفُ الطَّالِبَ عَلَى الْحَقِّ وكانت  
فـ العربُ تَسْتَعْبِلُهَا فِي شَهْرِهَا حَتَّى اخْتَلَفَتْ كَمَا ذَكَرْنَا وَتَفَاوَتَتْ أَوَاقَتُهُمْ فَصُرِفَتْ حِينَئِذٍ إِلَى شَهْرِ الرُّومِ الَّتِي فِي ثَابِتَةٍ غَيْرِ زَائِلَةٍ وَقِيلَ أَنَّ فِي الْأَوَّلِ مِنْهَا يَدَنُ الْأَقْلِيمِ الْأَوَّلِ وَالثَّانِي وَيَدَنُ فِي الثَّانِيَةِ الثَّالِثُ وَالرَّابِعُ وَيَدَنُ فِي الثَّالِثَةِ بَقِيَّةُ الْأَقْلِيمِ وَقِيلَ أَيْضًا أَنَّهُ يَرْتَفِعُ مِنَ الْأَرْضِ بُحَارَاتٌ نَسَى

الاشراب L د حر RL c والمثل P b جرم الشمس für جرمس a Mss.

الْمَجَرَاتُ تُحْمَى الْأَرْضُ فِي الْأَوَّلِ مِنْهَا وَالْمَاءُ فِي الثَّانِيَةِ وَالْأَجَارُ فِي الثَّالِثَةِ وَقِيلَ أَنَّهَا آيَاتُ مَرْسُومَةٍ لَطْلُوعِ مَنَازِلٍ أَوْ مَوَاضِعَ مِنْهَا مَحْصُومَةٍ وَذَكَرَ غَيْرُهُ مِنْ أَصْحَابِ الدَّقَائِقِ أَنَّهَا غَايَاتُ الْبُرُودَةِ فِي قَصْرِ الشِّتَاءِ وَلَمْ يَكُنْ هُوَ مَعْلُومًا مِنْ تَفَاوُتِ أَوَائِلِ الْحَرِّ وَالْبُرْدِ فِي الْبِقَاعِ الْخَفِيفَةِ فَيَعْلَمُ هَذِهِ الْإِجَارُ بَعْضُ الْمُتَعَبِّينَ الْمُتَكَلِّفِينَ مِنَ الْقَدَمَةِ بِحَوَازِمِ فَكَانَ الْوَقْعُ الْأَوَّلُ مِنْهَا فِي الْيَوْمِ الْحَادِي وَالْعِشْرِينَ مِنْ شِبَاطٍ وَالثَّانِيَةِ بَعْدَ الْأَوَّلِ بِسَبْعٍ وَالثَّلَاثَةِ بَعْدَ الثَّانِيَةِ بِسَبْعِينَ ٥

وَفِي الْيَوْمِ الثَّانِي وَالْعِشْرِينَ يَبْتَدِئُ رِيحٌ نَكْبَاءٌ بَارِدَةٌ وَيُظْهَرُ الْخَطَطَائِفُ عَلَى قُبُلِ الْأَقْطِيسِ وَابْرُخُسَ وَفِي الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ تَهْبُ رِيحٌ وَيُظْهَرُ الْخَطَطَائِفُ عَلَى قُبُلِ الْقَالِسِ وَفِيلَسَ وَالْقَبِطِ وَمَطَرٌ عِنْدَ ظَهْرِ الْخَطَطَائِفِ وَرِيحٌ نَكْبَاءٌ أَرْبَعَةٌ آيَاتُ عِنْدَ أَوْدَكْسَ وَقُزُونِ وَالْقَالِسِ وَفِيلَسَ وَفِي الرَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ شَمَالٌ بَارِدَةٌ وَدُجُورٌ عِنْدَ ابْرُخُسَ وَنَكْبَاءٌ مَعَ رِيحٍ أُخَرَ عِنْدَ الْقَبِطِ وَفِي الْآيَاتِ الْخَفِيفَةِ الْهَوَاءُ عِنْدَ دِيمُوقْرِطُسَ وَفِي الْخَامِسِ وَالْعِشْرِينَ هَوَاءٌ شَدِيدٌ عِنْدَ قَاسِرٍ وَنُوسِيَاوَسَ وَفِي الْيَوْمِ السَّادِسِ وَالْعِشْرِينَ وَلَا السَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ شَيْءٌ مُنْقَبِلٌ مِنْهُمْ وَفِي الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ شَمَالٌ بَارِدَةٌ عِنْدَ ابْرُخُسَ وَفِي هَذَا الشَّهْرِ أَيَّامُ الْعُجُوزِ وَأَوَّلُهَا الْيَوْمُ السَّادِسُ وَالْعِشْرُونَ مِنْهُ وَفِي سَبْعَةٍ مُتَوَالِيَةٍ فَإِذَا كُنْتَ السَّنَةَ كَبِيرَةً كَانَ أَرْبَعَةٌ أَيَّامٌ مِنْهَا مِنْ شِبَاطٍ وَثَلَاثَةٌ مِنْ آدَارٍ وَإِذَا لَمْ تَكُنْ كَبِيرَةً ثَلَاثَةٌ مِنْ شِبَاطٍ وَأَرْبَعَةٌ مِنْ آدَارٍ وَلَهَا عِنْدَ الْعَرَبِ أَسْمَاءٌ فَأَوَّلُهَا الصَّنُّ وَهُوَ شِدَّةُ الْبُرْدِ وَالثَّانِي الصَّنْبَرُ وَهُوَ الَّذِي يَتْرُكُ الْأَشْيَاءَ كَالصَّنْبَرَةِ وَفِي مَا غَلِظَ وَخَثَرَ وَقَدْ يَكُونُ النَّوْنُ زِيَادَةً كَمَا قَالُوا فِي جَمْعِ الْبَلَصُرِ بِلَتَّصَى وَالثَّلَاثُ أَخُوهُنَّ الْبُورَلَاتِ وَتَرِ آثَرُ هَذِهِ الْآيَاتِ أَيْ قَصِّهَا وَالرَّابِعُ الْآمَرُ يَأْمُرُ النَّاسَ بِالْحَذَرِ مِنْهُ وَالْخَامِسُ الْمَوْثَرُ أَيْ أَنَّهُ يَأْمُرُ بِأَذَى النَّاسِ وَالسَّادِسُ الْمَعْدِلُ يَعْنُونَ بِهِ أَنَّهُ عَدَلَ النَّاسَ بِشَيْءٍ مِنْ تَخْفِيفِهِ وَالسَّابِعُ مُطْفِئُ الْحَرِّ وَهُوَ أَشَدُّهَا كَانَ فِيهِ يَنْطَفِئُ الْحَرُّ وَيُقَالُ لَهُ أَيْضًا مُكْفِئُ السَّقَدَرِ ٥

٢. يَعْنُونَ مِنْ شِدَّةِ رِيحِهِ الْبَارِدَةِ وَقَدْ نَظِمَ هَذِهِ الْأَسْمَى أَحَدُ الشُّعْرَاءِ فَقَالَ

كُسِعَ الشِّتَاءُ بِسَبْعَةِ غَيْرِ أَيَّامٍ شَهْلَتِنَا مِنَ الشَّهْرِ  
فَإِذَا أَلْقَصْتَ أَيَّامَ شَهْلَتِنَا بِالصَّنِّ وَالصَّنْبَرِ وَالسُّوَيْرِ  
يَأْمُرُ وَأَخِيهِ مُؤْتَمِسِرٍ وَمُعْدِلٍ وَمُطْفِئِ الْجَمْرِ

كسح *d* مس. اثر *c* مس. يذكرها *b* مس. أربعة *a* *RL* له بعد

فَهُنَاكَ وَفِي الْبَرْدِ مُنْسَلِخًا وَأَتَتْكَ وَإِمْدَةً مِنَ الْخَرِّ

وقد يسمى السادس شهبان والسابع ملحان وهذه الأيام لا تكاد تخلو من برد ورياح ودورة وتلوي في الهواء بل البرد يشتد فيها في الأكثر لانصرافه وبه سميت الصرقة لأن سقوطها قريبا منها ولا يتنجس متعجب من قوة البرد عند آخره واحتياجه عند انصرافه لأن ذلك للحر مثله كما سندكر ويجوز أمثاله في الطبيعيات المعتادة كالسراج فانه اذا قربت من الانطفاء العارض لها من فناء مادة الدفء توقد واشتد ضوءها كغمام متواليات شبيهة باختلاف كالاعلال وخاصة من يفتى منهم بدقي او سبل او بطن او أمثال ذلك فانهم يقولون بالقرب من موتهم قوة ونرجوهم من لا يكون له معرفة بهذه الاحوال عندها ويأس منهم من جربها ورايت ليعقوب ابن اسحق القندي مقالته في حلة هذا الحادث في هذه الأيام وجملة ما اعتدل به هو بلوغ الشمس تربيع أوجها وهو موضع التغير وتأثير الشمس في الهواء أكثر من غيره فوجب أن يتناسب التغير العارض لها في فلكها والتغير الحادث في الهواء لها وأن ذلك التأثير ثابت في أكثر الاحوال مدة كون القمر في الربع الذي أتفقت فيه أوله والربع من الشمس الذي أتفقت فيه وسمعت أن عبيد الله بن علي الحاسب بشارا لما وقف على رسالة القندي هذه سير تلك الأيام ونقلها على حسب ما اقتضته حركة الأوج فسميت أيام مجوز عبيد الله بقلمه وأنه ما كان يخطئ فيها وفي التأثير القوي بظهوره وأما سميت هذه الأيام بأيام العجوز على ما حكاه القدماء لأنها في التي ذكرها الله في كتابه سبع ليال وثمانية أيام حسوا وأن عاذا هلكوا برياحها الصرصر وأصميرها وأقوالها فيقيت من جملتهم مجوز توكيهم وتنوح عليهم وأخبارها مشهورة قالوا ولذلك سميت أيام العجوز وذكروا أن الريح التي اهلكتهم كانت دبوراً قال رسول الله صلى الله عليه وآله نصرت بالصبأ يعني يوم الخندق وأهلكت عاد بالدبور

وقال الشاعر

أَهْلَكْتَ الدُّبُورَ حَبَالًا عَادَ فَيَاذُوا كَالْجُدُوعِ مُطَرِّحِينَ

وقالوا أن الأيام الخمسات المذكورة في القرآن كل أربع توافق من الشهر يوما موافقا لأربعة كارب خلون أو بثلثين وأربع عشرة خلعت أو بقيت وأربع وعشرين خلعت أو بقيت وزعم بعض

مظهره *a PL* وافدة *b RL* الحر *c Mss.* فاعلت *d Sic Mss.* *e R*

أن ذلك لأن عجوزاً رأت الحجر فصرخت إحشاً عنها<sup>a</sup> فانت في بُرد هذه الأيام وزعم بعض العرب أن أيام العجوز سُميت بهذا الاسم لأنها عَجَز الشتاء أي آخره<sup>b</sup> وقد يوجد للأيام الخمسة المستغرقة التي بين آبلان ماء وآخر ماء أمّاء عند العرب كسامي أيام العجوز فالأول الهنبر والثاني الهنزبر ومعناها الأدنى بالبرد والثالث قلب الفهر أي من شدة الريح والرابع حالف<sup>c</sup> والظفر يعنون أن الريح تشتد حتى تخلف الظفر مثلاً والخامس مخرج البعر يعنون في الصبحارى حتى يَلْغ المنازل من شدة الريح قال القائل ينظمها

أولها الهنبر يوم فارط ودعه الهنزبر بلّ خاسبط تحيطه حتى يجيء القاسط  
وقالب الفهر يسمى حقاً وحالف الظفر المبين الخلقا يلف بالبرد الصخور قلعا  
وبعد هذا آخر فن الخامس مخرج البعر العضوض اللاحي وما له فيما يسمى سادس  
١٠ إذاً أما اليوم الأول فلم يذكر فيه اصحاب الاتواء شيئاً وقيل أن فيه تخرج الجراد والذئب<sup>d</sup> وأن حر السماء يلتقى فيه مع حر الأرض وهذا من قول القائل مبالغته في اللفظ والعبارة عن ابتداء الحر وقوته وانتشاره وتهيؤ الهواء لقبوله فإن حر السماء ليس إلا شعاع الشمس المتبعث من جرمها إلى الأرض أو الجسم المجازي لمماس لياطي فللك القمر وهو المسمى ناراً<sup>e</sup> فلما شعاع الشمس فقد قيل فيه اقارب كثير<sup>f</sup> فن قل أن أجزاء نارته مشابهة لذات الشمس تخرج من  
١٥ جرمها ومن قل أن الهواء يحتدم بمحاذاة الشمس كاحتدامه بمحاذاة النار أياء وذلك عند من قل أن الشمس حارة نارته<sup>g</sup> ومن قل أن الهواء يحتدم بسرعة سلوك الشعاع فيه حتى كلفه بلا زمان وذلك عند من قل يخرج طبيعة الشمس عن طبائع الأسطوانات الاربعة<sup>h</sup>

وأختلف أيضاً في حركة الشعاع فبعض قال أنها بلا زمان إذ ليس بجسم وبعض قال أنها بزمان سريع لكنه ليس شيء أسرع منها فحس السرعة به كما أن حركة القرع الضوق في الهواء كانت<sup>i</sup> أثقل من حركة الشعاع فقيس اليه وعرف به زمانه وقد قيل في سبب الحرارة الموجودة

مع شعاع الشمس أنه احتداد زوايا انعكاسه وليس ذلك كذلك بل هو موجود معه  
وأما الجسم المماس لباطني الفلك وهو النار زعموا أنه أصلي طبيعي للأرض والماء والهواء وأن شكله كروي<sup>j</sup> وعندنا أنه احتدام الهواء باحتكاك الفلك أياء وتسارعه<sup>k</sup> له مع سرعة  
d Mss. أنه سبب e Mss. والدسه L b الخشوع عنها a Mss.

الحركة وأن شككته شبه جسيم متولد من إدارة الشكل الهلالي على وتره وذلك مطرد على ما  
يذهب إليه من أنه ليس ولا واحد من الاجسام الموجودة كائن في موضعه الطبيعي وأن كون  
جميعها حيث وجدت إنما هو بالقسر والقسر لا يمكن أن يكون أزلياً وقد ذكرت ذلك  
في موضع آخر أليف به من هذا الكتاب وخاصة فيما جرى بيني وبين الفتى الفاضل ابى على  
٥ الحسين بن عبد الله بن سينا من المذاكرات في هذا الباب وكلما المحررين متكافئ الوصول الى  
الارض في الأزمينة الاربعة وأما حرّ الارض فلما أن يكون ما ينعكس من شعاعات الشمس من  
سطحها وإما أن يكون بخاراتها التي يثيرها الحرّ المستكين في باطنها على مذهب قوم او الطارق  
عليها من خارج على مذهب آخرين فان حركة البخار في الهواء تكسبه حرارة فلما حرارة النار  
فلها لا تقرب ولا تبعد لأن الفلك لا يزيد سرعة ولا ينقص وأما الشعاعات للانعكاس فلها غير  
١٠ منسوبة الى الارض وأما البخارات فلها حد تنتهي اليه ولا تتجاوز وما أطول القائل إلا معتقداً  
أن في الارض حرّاً فحقيقاً يخرج من باطن الارض الى طاهرها وقد احتتمى الهواء بشعاعات  
الشمس فيلتصيان هذا وجه إن كان ولا بد وفي اليوم الثاني شمال باردة عند ابرخس  
وجنوب وسقوط برد عند القبط واليوم الثالث خال من ذكر شيء وفي الرابع شمال  
باردة عند اوقطيم وشهد له سنان بأنه كثيراً ما يصدى وفي الخامس هواء شات عند  
١٥ القبط وهو ابتداء الرياح الخطافية عند قاسر وهبوبها عشرة ايام وفي السادس اضطراب في  
الهواء عند القبط وهو ابتداء رياح اوريسا الباردة تسعة ايام عند دوقريطس وليس في  
السابع شيء منقلب منهم وذكر فيه اختلاف الرياح العواصف وفي الثامن نوء وشمال باردة  
عند اوقطيم وفيلس ومطرونوس وفيه يظهر الخفاف والحذأة عند اوكسس وفيه هيد  
٢٠ تحبير الاسكندرية وفي التاسع شمال عند اوقطيم ومطرونوس وجنوب شديدة عند  
ابرخس ورش عند القبط وظهور الحذأة فيه عند نوسيتاس واليوم العاشر خال من  
ذكر شيء وفي الحادي عشر لم يذكر القدماء أنه يكون فيه تغير واضح وقال سنان  
أنه كثيراً ما يكون فيه هواء شات وفي الثاني عشر شمال معتدلة عند قالمس وذكر أن  
فيه ينسج آثار الشتاء ويثمر بالجمامة وفي الثالث عشر يبتدىء اوريسا بالهبوب ويظهر

ظاهره *Ms. b* مخفناً *a P*

الحذأة عند أوقطيمن وفيلفس وفي الرابع عشر شمال باردة عند اوقطيمن وابرخس ودبير  
 او جنوب عند القطب ويبتدئ اوريا بالهيوب عند اودرساوس وفي الخامس عشر شمال  
 باردة عند اوقطيمن والقطب وفي السادس عشر شمال عند القليس وشهد له سنان من  
 تجاربه وليس في السابع عشر شيء مذكور عنهم وقيل ان فيه يطيب ركب البحر وتفتح  
 الحيات أعينها لأنها أيام البرودة كما وجدت في بحارهم تجتمع في بطن الارض وتلتوي بعضها  
 على بعض التواء يكون أكثرها باردة وتصير كاللثة وتكث على ذلك أيام الشتاء الى هذا الوقت  
 في السنة الكبيسة وفي الثامن عشر في غيرها استواء الليل مع النهار ويسمى الاستواء الاول  
 وهو اول يوم من ربيع النجم وخريف الصين كما ذكرنا وليس من ذلك شيء فان تناوب الربيع  
 والخريف او الشتاء والصيف في وقت واحد لا يمكن الا في بلاد شالية وجنوبية عن خط  
 الاستواء وبلاد الصين مع قلة عرضها ليست جنوبية عنه بل شمالية في أقصى الغربان من  
 جهة المشرق وليس يعرف ما وراء معدل النهار الى الجنوب فان خط الاستواء من الارض  
 محترق غير مسكون وتقطع البحار دونه من جهة الريح المسكون بحيرة أيامه ويغلط ما  
 البحار فيه لشدة تغير الشمس لطائف أجزائه ويصير بحيث يتخفى عنه السمك والحيوانات  
 ولم يتصل بنا ولا باحد من المعتنين بذلك أنه سلك او تجاوز متجاوز الى الجنوب وقد  
 افتر بعض الناس بلفظ معدل النهار وخط الاستواء وظنوا أن الهواء فيه يعتدل كما أن  
 النهار والليل فيه يستويان فصير أصلا لاقتعالاته وصفه بصفات الجنة ونسب الى السحابة  
 سكان كالككة وأما ما وراء فقد قال بعض الناس انه غير مسكون لأن الشمس اذا بلغت  
 الحضيض من فلكها الخارج المركز كانت بالتقريب في غاية الميل الجنوبي فأخرقت ما يسامنه من  
 المواضع والذي عرضه خمسة وستون درجة في الجنوب يكون على طبيعة وسط الاقليم في  
 الشمال ومن لدنه الى ما يسامت القطب يمكن فيه العارة ولا يجوز ان يوجهها لأن الاسباب  
 المانعة عنها ليست الحر والبرد القويين فقط ولذلك اتهم معدومان في الربع الثاني من ربي  
 الشمال فر ليس هو معبر ايضا على أن أوج الفلك الخارج المركز وحضيضه واقتراب الشمس  
 وتباعدتها عنها قد أوجبه اختلاف الحركة لا غير وقد استخرج لها ابو جعفر الخازن

يرجها  $LR$  الذي  $MS$   $c$  مخري  $PR$   $b$  وتجمع  $L$  وتجتمع  $a$   $RP$

قِيَمَةُ غَيْرِ الْفَلَكَ الْخَارِجِ الْمَرْكَزِ وَفَلِكِ التَّذْوِيرِ يَتَسَاوَى فِيهِ أَيْعَادُ الشَّمْسِ عَنِ الْأَرْضِ مَعَ  
 اخْتِلَافِ الْحَرَكَةِ فَيَصِيرُ لِدُنْكَ نَاحِيَتَا الشَّمَالِ وَالْجَنُوبِ مُتَكَافِئَتَيْنِ فِي الْحَرِّ وَالْبَرْدِ ٢٠ وَبِیَوْمِ الْاِسْتِواءِ  
 اِذَا حَسِبَهُ الْهِنْدُ بِزَجْجِهِمُ الَّذِي يَقُولُونَ جَهْلًا اَنَّهُ الْأَرْضُ الْقَدِيمِ وَسَائِرُ الرِّجَبَاتِ مُسْتَفَادَةٌ مِنْهُ  
 يَكُونُ نَوْرُوزُهُ عِيدًا عَظِيمًا لَهُمْ يَسْجُدُونَ فِي أَوَّلِ سَاعَةِ مِنْهُ لِلشَّمْسِ وَيَذْهَبُونَ لِلْأَرْوَاحِ بِالسَّعَادَةِ  
 ٢١ وَالْغَيْظَةِ وَفِي نِصْفِهِ يَسْجُدُونَ لَهَا وَيَذْهَبُونَ لِلْمَعَادِ وَالْآخِرَةِ وَفِي آخِرِ النَّهَارِ يَسْجُدُونَ لَهَا  
 فَيَذْهَبُونَ لِلْجَسَادِ بِالسَّلَامَةِ وَالصَّبَاحَةِ وَفِيهِ يَتَهَيَّأُونَ كَأَنَّ عِلْفَ نَفْسٍ وَحَيَوَانٍ أُنِيسَ وَيَقُولُونَ  
 أَنْ مَا يَهْبُ فِيهِ مِنَ الرِّيحِ رُوحَانِيَّاتٍ عَظِيمَةٍ النِّفْعِ وَيَتَلَاخُطُ أَهْلُ الْجَنَّةِ وَالنَّارِ بَعْضُهُمْ بَعْضًا  
 تَلَاخُطُ مَوَدَّةً وَيَتَوَازَنُ النُّورُ وَالظُّلُمَةُ وَفِي سَاعَتِهِ تَوْقُدُ النَّبْرَانُ فِي الْأَمَاكِنِ الطَّاهِرَةِ ٢٢ وَمِنْ عِيَادَتِهِ  
 الْغَيْبِ مِنَ الرُّؤَادِ مُسْتَقْبَلًا عَلَى الشُّهُرِ وَشَجَرِ الْخِلَافِ وَالتَّدَخُّنِ بَعْدَهُ قَبْلَ الْكَلَامِ فَانَّهُ أَمَانٌ لِصَاحِبِهِ  
 ٢٣ مِنَ الْأَوْجَاعِ وَقِيلَ أَنَّ الْعَلِيمَ مِنَ الرِّجَالِ إِذَا نَظَرَ إِلَى السُّهَاءِ فِي لَيْلَةٍ هَذَا الْيَوْمِ ثُمَّ جَامَعَ أَهْلَهُ  
 وَلَيْدَ لَهُ ٢٤ وَزَعَمَ مُحَمَّدُ بْنُ مَطْيَارٍ أَنَّ فِي سَاعَةِ زَوَالِهِ يَكُونُ طُلُوعُ شَيْءٍ يُصَفُّهُ وَهَذَا أَمْرٌ جَزَائِرٌ غَيْرُ  
 كَلَمَى فَانَّهُ لَا يَكُونُ إِلَّا فِي الْبِلْدَانِ الَّتِي عُروضُهَا بِالْمَقَرِّبِ سَبْعَةٌ وَعِشْرُونَ جَزْأً ٢٥ وَفِي هَذَا  
 الْيَوْمِ يُخَافُ التَّمَسُّحُ بِنَوَاحِي مِصْرَ وَالتَّمَسُّحُ يَقَالُ أَنَّهُ الضَّبُّ الْمَأْمِيُّ إِذَا عَظُمَ وَهُوَ حَيَوَانٌ  
 صَارَ خُصٌّ بِهِ النَّيْلُ كَمَا خُصَّ بِالْأَسْفَنْقُورِ دُونَ سَائِرِ الْأَنْهَارِ وَيَقَالُ أَنَّهُ كَانَ جِبَالٌ فَسُطَّاطٌ مِصْرَ  
 ٢٦ صَلَّسَتْ مَعْوَلًا لَهَا فَكَانَ لَا يَسْتَقْبِلُ الْأَضْرَارَ حَوْلَهُ بَلْ إِذَا كَانَ بَلَغَ حُدُودَهُ أَتَقَلَّبَ وَأَسْتَلْقَى عَلَى  
 ظَهْرِهِ يَعْبَثُ بِهِ الصَّبِيَّانِ إِلَى أَنْ يُجَاوِزَ نِهَاجَةَ الْمَدِينَةِ ثُمَّ يَعُودُ فَيَسْتَوِي وَيَذْهَبُ بِمَا يَنْظُرُ بِهِ  
 إِلَى الْمَاءِ وَأَنَّ ذَلِكَ الصَّلَّاسُ كُسِرَ فَبَكَلَ فَعُدَّ ٢٧ وَفِي الْيَوْمِ الثَّلَاثِ عَشَرَ هَوَاءَ شَاتٍ وَرِيَّاحٌ بَارِدَةٌ عِنْدَ  
 دِيمَقُوتِطُسَ وَالْقَبْطِ ٢٨ وَفِي التَّاسِعِ عَشَرَ شَمَالٌ عَلَى قَبْلِ اِبْرَحَسَ وَرِيَّاحٌ وَبَرْدٌ بِالْقُدَّةِ عِنْدَ  
 الْقَبْطِ ٢٩ وَفِي الْعِشْرِينَ شَمَالٌ عِنْدَ قَاسِرَ ٣٠ وَفِي الْخَامِسِ وَالْعِشْرِينَ شَمَالٌ عِنْدَ أَوْدَكُوسَ  
 ٣١ وَفِي الْثَلَاثِ وَالْعِشْرِينَ شَمَالٌ عِنْدَ قَاسِرَ وَفِي الْيَوْمِ الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ شَمَالٌ عِنْدَ قَاسِرَ وَفِي الْيَوْمِ الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ شَمَالٌ عِنْدَ قَاسِرَ  
 اِبْرَحَسَ ٣٢ وَفِي الرَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ مَطَرٌ دُرُّشٌ عِنْدَ قَالِيسَ وَأَوَطِيمِينَ وَفِيلِيسَ وَزَوْءُ عَسَنَدَ  
 اِبْرَحَسَ وَرَعْدٌ وَزَوْءُ عِنْدَ الْقَبْطِ وَفِيهِ يُسَاحَبُ تَطْهِيرُ الْوِلْدَانِ بِالْخِتَانِ وَقِيلَ أَنَّ فِيهِ تَهْبُّبٌ  
 الرِّيحِ الْوَاقِعُ ٣٣ وَفِي الْخَامِسِ وَالْعِشْرِينَ شَمَالٌ عَلَى قَبْلِ اِرْدَكُوسَ وَزَوْءُ عَلَى قَبْلِ مَاطِنَ

وَالْوَلَدَانِ R

وَقَتُونَ وَاقْبِطُ      وَفِي السَّادِسِ وَالْعَشْرِينَ مَطَرٌ أَوْ تَعَفُّفٌ عِنْدَ قَالِيسٍ وَرِيحٌ عِنْدَ الْقَبِطِ  
 وَفِي السَّابِعِ وَالْعَشْرِينَ مَطَرٌ عَلَى قَوْلِ قَالِيسٍ وَأَوْدَكَسَسَ وَمَلَحَنَ      وَفِي بَاقِي الشَّهْرِ لَا يَذْكُرُوا  
 شَيْئًا وَزَعَمَ سَنَانٌ أَنَّ الْيَوْمَ الثَّلَاثِينَ مِنْهُ كَثِيرًا مَا يَلْقَى بَرْدًا وَأَنَّهُ اعْلَمْ ۞  
 فَيَسَانُ فِي الْيَوْمِ الْأَوَّلِ مِنْهُ مَطَرٌ عَلَى قَوْلِ قَالِيسٍ وَأَوْقَطِيمِينَ وَمَاطِلِيٍّ وَمَطَرُونُورِسَ      وَنَيْسَ فِي  
 ٥ الثَّانِي ذَكَرَ شَيْءٌ      وَفِي الثَّلَاثِ رِيحٌ عِنْدَ أَوْدَكَسَسَ وَمَطَرٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَقَتُونَ      وَفِي الرَّابِعِ  
 دَبِيرٌ أَوْ جَنُوبٌ وَيَنْزِلُ بَرْدٌ وَقَدْ سَنَانٌ كَثِيرًا مَا يَصْدُقُ      وَفِي الْخَامِسِ جَنُوبٌ وَرِيحٌ تَخْتَلِفُهُ  
 عِنْدَ ابْرَحَسَ      وَفِي السَّادِسِ نَوْءٌ عِنْدَ ابْرَحَسَ وَنُوسِيثَاوَسَ وَشَهِدَ لَهُ سَنَانٌ بِالصَّحَاةِ  
 وَنَيْسَ فِي السَّابِعِ ذَكَرَ شَيْءٌ      وَفِي الثَّمَانِ مَطَرٌ عِنْدَ أَوْدَكَسَسَ وَجَنُوبٌ عِنْدَ الْقَبِطِ      وَفِي  
 الثَّنَاثِ مَطَرٌ عِنْدَ ابْرَحَسَ وَرِيحٌ غَيْرُ مُتَوَجِّةٍ عِنْدَ الْقَبِطِ      وَفِي الْعَاشِرِ رِيحٌ غَيْرُ مُتَوَجِّةٍ عِنْدَ  
 ١٠ أَوْقَطِيمِينَ وَفِيلِيسَ وَمَطَرٌ عِنْدَ ابْرَحَسَ وَالْقَبِطِ وَصَدَّقَ سَنَانٌ الْخَلْفَ مِنْ تَجَارِبِهِ      وَفِي الْحَادِي  
 عَشَرَ دَبِيرٌ وَرَشٌّ عِنْدَ أَوْدَكَسَسَ      وَنَيْسَ فِي الثَّانِي عَشَرَ ذَكَرَ شَيْءٌ      وَفِي الثَّلَاثِ عَشَرَ  
 مَطَرٌ عِنْدَ قَاسِرٍ وَنُوسِيثَاوَسَ      وَفِي الرَّابِعِ عَشَرَ جَنُوبٌ وَمَطَرٌ وَرَشٌّ عِنْدَ الْقَبِطِ وَقَدْ  
 سَنَانٌ كَثِيرًا مَا يَصْدُقُ      وَفِي الْخَامِسِ عَشَرَ مَطَرٌ وَبَرْدٌ عِنْدَ أَوْقَطِيمِينَ وَأَوْدَكَسَسَ وَرِيحٌ  
 غَيْرُ مُتَوَجِّةٍ عِنْدَ الْقَبِطِ      وَفِي السَّادِسِ عَشَرَ دَبِيرٌ عِنْدَ أَوْقَطِيمِينَ وَفِيلِيسَ وَيَنْزِلُ بَرْدٌ عِنْدَ  
 ١٥ مَطَرُونُورِسَ      وَفِي السَّابِعِ عَشَرَ دَبِيرٌ وَمَطَرٌ عِنْدَ أَوْدَكَسَسَ وَقَاسِرٍ وَيَنْزِلُ بَرْدٌ عِنْدَ قَتُونُونَ  
 وَالْقَبِطِ      وَفِي الثَّمَانِ عَشَرَ رِيحٌ وَرَشٌّ عِنْدَ الْقَبِطِ      وَالثَّنَاثِ عَشَرَ خَالَ عَنْ ذَكَرَ شَيْءٌ  
 وَفِي الْعَشْرِينَ رِيحٌ أَمَّا جَنُوبٌ أَوْ غَيْرُهَا يَكُونُ الْهَوَاءُ غَيْرَ مُتَوَجِّعٍ عِنْدَ بَطْلِيمِيوسَ      وَفِي الْحَادِي  
 وَالْعَشْرِينَ جَنُوبٌ بَارِدَةٌ عِنْدَ ابْرَحَسَ وَزَعَمَ سَنَانٌ أَنَّهُ يَصْدُقُ كَثِيرًا وَفِيهِ يَبْتَدِئُ الْمَاءُ بِالزَّبَادَةِ  
 وَفِي الثَّانِي وَالْعَشْرِينَ مَطَرٌ عِنْدَ أَوْدَكَسَسَ وَهَوَاءٌ شَاتٍ عِنْدَ قَاسِرٍ وَالْقَبِطِ وَفِيهِ يَتَقَيُّ عَلَى السُّفُنِ ٢٠  
 ٢٠ فِي الْحَادِي      وَفِي الثَّلَاثِ وَالْعَشْرِينَ جَنُوبٌ وَمَطَرٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَفِيهِ يَقَعُ سُوقٌ بِدَبِيرِ ابْرَحَسَ  
 وَقَالَ أَبُو جَحِيصٍ بَنُ كُنَاسَةَ يَغِيْبُ الثَّرَى أَرْبَعِينَ يَوْمًا تَحْتَ شَعْلِ الشَّمْسِ وَقِيَامُ هَذَا السَّوْبِ  
 إِنَّمَا يُعْدَلُ عَلَى ظُلُوعِهِ فَيُطْلَعُهُ أَهْلُ الشَّامِ قَبْلَ أَنْ يُطْلَعَ خَمْسَةَ عَشَرَ يَوْمًا اسْتِجْجَالًا لِقِيَامِ شَرْبِنِهِمْ  
 وَقِيَامِهِمْ سَبْعَةَ أَيَّامٍ ثُمَّ يَعْدُونَ مِنْهُ سَبْعِينَ يَوْمًا إِلَى سُوقِ بَصْرَى وَبَقِيَامِهِ هَذِهِ الْأَسْوَابُ عَلَى

الثوب في مواضع محدودة نَفَقَتْ تجارتُ أهل نواحيها وَتَمَّتْ أموالهم وَحَدَّ لَهُ حَيَرٌ عَلَى النَّاسِ  
يَعْمُ الشَّرَاءَ وَالْبَاعَةَ      وفي الرابع والعشرين رَمَا نَزَلَ بَرْدٌ عَلَى قَوْلِ قَالِيسٍ وَمَطْرُونُوسِ وَنَوَّعَ عِنْدَ  
ذِيوَقْرِيلُسَ وَجَنُوبِ أَوْ مَا يَقْرُبُ مِنْهَا وَمَطَرٌ عِنْدَ الْقَبِيطِ وَفِيهِ يَهْدُ الْفَرَاتُ      وفي الخامس  
والعشرين رَشَّ وَمَطَرٌ عِنْدَ أَوْنَكْسَسِ وَالْقَبِيطِ      وفي السادس والعشرين مطر ورَمَا نَزَلَ بَرْدٌ  
ه عَلَى قَوْلِ قَالِيسٍ وَأَوْقَطِيمِ وَنَوَّعَ وَدَبِيرٍ عِنْدَ الْقَبِيطِ      وفي السابع والعشرين نَدَى وَكُلُّ  
عِنْدَ قَاسِرٍ وَرَبَاعٍ عِنْدَ الْقَبِيطِ      وفي الثامن والعشرين رِيحٌ عِنْدَ الْقَبِيطِ وَمَطَرٌ عِنْدَ أَوْنَكْسَسِ  
وَسَنَانٌ شَهِدَ لَهُ بِالْمَطَرِ مِنْ تَجَارِبِهِ وَفِيهِ رَمَوْا تَهْبُ جَنُوبَ قَتَمَتَدُ الْأَوْدِيَّةِ وَالْأَنْهَارِ      وليس أَمَرُ  
الْمَدِّ جَارِيًا فِي جَمِيعِ الْأَوْدِيَّةِ وَالْأَنْهَارِ عَلَى حَالَةٍ وَاحِدَةٍ بَلْ يَخْتَلِفُ فِيهَا اخْتِلَافًا كَثِيرًا فَجَيِّحُونَ  
فَإِنَّهُ يَهْدُ حِينَ تَقْدُلُ الْمِيَاهُ بِدَجَلَةٍ وَالْفَرَاتِ وَغَيْرِهَا وَذَلِكَ أَنَّ مَا كَانَ يُخْرُجُهُ مِنَ الْأَوْدِيَّةِ فِي  
المواضع أَهْرَدَ كَانَ مَاؤُهُ فِي الصَّيْفِ أَزْيَدَ وَفِي الشِّتَاءِ انْقَصَ وَالْعَلَّةُ فِي ذَلِكَ أَنَّ أَكْثَرَ مَبَاهِجِ  
الْأَصْلِيَّةِ جَمِيعَةٌ مِنْ عِيُونٍ وَأَمَّا يَقَعُ الزَّيَادَةُ وَالنَّقْصَانُ فِيهَا مِنْ جِهَةٍ وَتَوَرُّعُ الْأَنْدَاءِ فِي الْجِبَالِ  
الَّتِي تَخْرُجُ مِنْهَا أَوْ تَهْرُ عَلَيْهَا لِنَقْصِ سَبِيلِهَا إِلَيْهَا وَلَا يَخْفَى أَنَّ وَقْعَ الْأَنْدَاءِ فِي الشِّتَاءِ  
وَأَوَّلِ الرَّبِيعِ أَكْثَرُ مِنْهَا فِي غَيْرِهِ مِنَ الْأَوَّلَاتِ وَفِي تَجَمُّدِ فِي هَذِهِ الْأَحْيَانِ بِتِلْكَ الْمَوَاضِعِ  
لِغُرُولِهَا إِلَى الشَّمَالِ وَاشْتِدَادِ الْبُرُودَةِ فِيهَا فَإِذَا أَحْتَدَمَ الْهَوَاءُ ذَابَتِ الثَّلُوجُ حِينَئِذٍ فَامْتَدَّ  
ه جَوَّحُونَ      وَأَمَّا مَا دَجَلَةُ وَالْفَرَاتِ فَتَخَارُجُهُمَا مِنْ مَوَاضِعٍ أَقْلَ وَغَوْلًا فِي الشَّمَالِ فَلِذَلِكَ هُيَكون  
مُدَوَّدُهُمَا فِي شِتَاءِ وَالرَّبِيعِ بِسَبَبِ سَبَلَانِ الْوَأَقِعِ مِنَ الْأَنْدَاءِ إِلَيْهَا فِي وَاقْتِ نَزُولِهَا وَاتِّحَالِ  
مَا عَسَى أَنْ جَامِدًا مِنْهُ فِي أَوَّلِ الرَّبِيعِ      وَأَمَّا النَّبِيلُ فَيَمْتَدُّ حِينَ يَنْقُصُ دَجَلَةُ وَالْفَرَاتُ  
وَذَلِكَ أَنَّ مَنَبْعَهُ مِنْ جَبَلٍ انْقَمَرَ كَمَا قِيلَ وَرَأَى أُسُولَ مَدِينَةِ الْحَبَشَةِ فِي نَوَاحِي الْجَنُوبِ أَمَّا  
مِنْ مُعْدِلِ النَّهَارِ أَمَّا مِنْ وَرَائِهِ وَذَلِكَ مَشْكُوكٌ فِيهِ لَأَنَّ حَوَالِيَهُ غَيْرَ مَسْكُونٍ كَمَا نَكُورُنَا فِيمَا  
ه تَقَدَّمْ مِنْ الظَّاهِرِ أَنَّ جُمُودَ الرُّضُوبَاتِ هُنَاكَ مَعْدُومَةٌ الْبَتَّةُ قُلْنَ كَانَتْ مَدُودٌ النَّبِيلُ مِنْ جِهَةِ  
الْأَنْدَاءِ الْوَاقِعَةِ فَالَّذِي لَا تَلْبَثُ بَعْدَ نَزُولِهَا أَوْ تَجَرَّى وَتَسِيلُ إِلَيْهِ وَأَنْ كَانَتْ مِنْ جِهَةِ الْعِيُونِ  
فِيهَا فَهِيَ تَكُونُ فِي الشِّتَاءِ أَغْزَرَ فَلِذَلِكَ يَهْدُ النَّبِيلُ فِي الصَّيْفِ لِأَنَّ الشَّمْسَ إِذَا قَرَّبَتْ مِنَّا وَمِنْ  
سَمَتِ رُؤُسِنَا يَهْدَتْ عَنْ الْمَوَاضِعِ الَّتِي مِنْهَا تَخْرُجُ النَّبِيلُ فَكَانَ لِذَلِكَ شَتَاؤُهَا      فَلَمَّا لَمْ يَصِرَتْ

مياه العيون في الشتاء أغزر فلأن الغرض في إحداث الجبال المتلألئ الحكيم عز وجل منافع منها ما ذكره ثابت بن قرة في كتابه في السبب الذي له خلقت الجبال وهذا السبب هو الذي يتم الغرض في تصيير مياه الجحور مائة بين أن وقوع الأنداء في الشتاء أكثر منه في الصيف وفي الجبال أكثر منه في السهل فاذا وقعت فيها وسال ما سال بالشئيل غاص الباقى في الجارى الذى فى تجاويف الجبال وخزن هناك ثم يأخذ فى الخروج عن المنافذ التى تسمى العيون فلذلك صارت فى الشتاء أغزر لأن مادتها أكثر فأن كانت تلك التجاويف طيبة نقيّة خرجت المياه كما فى عذبة وإن لم يكن ذلك اكتسبت فيها صنوف الكيفيات وتلبست بصنوف الخواص التى تخفى علينا عليها وأما فزان العيون وضعد المياه الى فوق فذلك لأجل أن خزانها أعلى منها كالقوارى المعولة فأن الماء لا يصعد علواً إلا لذلك وكثيراً من الناس من يعير علمه الله ما جهلوه من علم الطبيعيات نازعوني في هذا المعنى واستشهدوا بمعاينتهم وضعد الماء فى أنهار وفجاري مياه كلما تباعدت مع جري الماء تصاعدت ولم يكن ذلك إلا لجعلهم الأسباب الطبيعية وقلة تمييزهم بين الاعلى والاسفل وذلك أنهم رأوا المياه الجارية وسط الأرضية فى الجبال وفى تتسافل فى مقدار ميل من الارض خمسين ذراعاً الى مائة وأكثر وإذا حفر الزراع من موضع منه جذولاً وجعل يمايله شيئاً يسيراً لم تجر فيه الماء إلا قليلاً حتى يعلم على مياه الودى علواً مفرطاً فاذا اعتقد من لا رياضة له أن تجرى الودى على استقامة او ميل قليل يتخيل اليه ضرورة أن الجدول يصعد علواً ولا يمكن إزالة هذا الشك عن قلوبهم إلا بعد أن يتعمهروا بالآلات التى بها توزن الارضون وتسوى وتخفر الانهار وتكرى قلوبهم اذا وزنوا الارض التى بها تجرى تلك المياه تبيين لهم خلاف ما اعتقدوه أو بعد أن يزلوا العسرة الطبيعية ويعرفوا حركة الماء الى المركز وإلى الموضع الأقرب منه لا جرم أن الماء يصعد الى حيث أريد ولو الى قبال الجبال بعد أن يوجد النزول الى اسفل من مصعبه ويجمع منه ما يباله المكان اذا اخلاه فلا يعينه على فعله الطبيعى إلا مشاركة القسوى الصناعى وهو الهوا

وذلك كثيراً ما نجل فى الانهار التى توسطها جبال لم يكن قطعها ومثاله الآلة التى تسمى سارقة الماء فأنك اذا ملأتها ماء وضعت لها طرفيها فى آيتين سطح ما فيها من ماء سطح

مشاركة. *a* *Mss.* يعير *für* يعز على *Mss.* *b* *R.* اخلاء *c* *P.* يعينه *d* *Mss.*

واحدٌ فإنَّ الذي فيها من الماء يَلْفُ ولودها لا ينصبُّ الى احدى الآتيتين لأنَّهما ليستا  
 بأولى من الاخرى ولا يمكن أن يتكافأ الانصباب الى الآتيتين كليهما لأنَّ الآلة تخلو حينئذ.  
 والتخلية اما غير موجود كما عليه بعض الفلاسفة واما موجود مُسَلِّ للاجسام كما عليه بعضهم  
 فلذا كان مُتَمَنِّع الوجود لم يوجد واذا كان مُسَكِّ للاجسام اُمتسك الماء ولم يتركه يسيل الا  
 بعد أن يباله جسم آخر ثم اذا صير احد طرفيها في موضع اسفل قليلا سال اليه ما في  
 الآتية وذلك انه لما سفل صار اقرب الى المركز فسال اليه ثم اتصل السيلان بتأليب أجزاء الماء  
 واتصالها الى أن يبقى ما في الآتية المجذوب مأوها او يوازى سطح ماء السيل اليها سطح الماء  
 المجذوب فتتوَلَّى المسئلة الى الحالة الأولى وعلى هذا المثال عمل في الجبال بلى قد يصعد الماء في  
 الفوارات من الآبار بعد أن يوجد فيها مياهٌ فوارَةٌ فإن من مياه الآبار ما يجتمع بالرشح من  
 الجوانب فلذلك لا يصعد ويصير مأخذها من المياه القريبة اليها سطوح ما يجتمع منها  
 موازية لتلك المياه التي في مآقيها ومنها ما يغير في القعر فذاك هو الموجو الممكن أن يغير الى  
 الارض ويغير على وجهها وأكثر ما يوجد هذا في الارضين القريبة من جبال بحيث لا يتوسطها  
 تخيزات ولا أنهار مياه عتيقة فلذا كان مأخذها من خزائنها أعلى من سطح الارض صعد الماء  
 بالمقرون اذا حصر وإن كانت خزائنها اسفل لم يتم ارتفاعها اليها ولم يخرج وربما كانت الخزائنة  
 اعلى بالرف أدنى في جبال فيمكن أن يصعد الى الفلال ورؤوس المنارات مثلاً وقد سمعت أن  
 باليس ربما حفروا فلبغوا صخرة يعرفون أن تحتها ماء فينفقونها نقرة يعرفون بتصمتها مقدار  
 الماء ثم يتفقدونها نقرة صغيرة ويهرقها فإن كانت سليمة فتررها الى حيث فارت واذا خافوها  
 غمطوا الحامها بالحص والليلس وحكس الموضع عوداً على بده فإن منها ربما تخشى شبه سيل  
 العرم فلما الماء الذي على راس الجبل بين أبرشهر وطوس وهو بحيرة استدارتها فوسم  
 وتسمى سبزورد فلا يشك أن مآقيها من خزائنها أعلى منها ولو بعدت عنها والسيلان اليها  
 يسير بقدر ما يكافي تشف الشمس وتغيرها منها فلذلك يبقى على حاله راكداً واما من  
 خزائنها موازية لها فلا يزداد عليها واما أن في مخارجها سبب شبيه بالذي في مياه النحج

موازنة  $P$  موازنة  $L$   $c$  بلالة  $P$   $b$  دها لا نصب  $R$  دة الا ينصب  $P$   $a$   
 بلالة في أن  $Miss$   $e$  موازنة  $Miss$   $d$

والسراج الخلام نفسه وهو أنه يُؤخذ جرّة الماء أو دبة الذهب وتُثلم في عدة مواضع من شفتيها  
 فلما لطافا وتلقّب ثقبه صيفاً اسفل من فيها بالقدر الذي يفتقر أن يبعث الماء في الآنية أو  
 الدهن في السراج ولما وينكس الحجر في الطشت والدبة في السراج فإن الماء والدهن يخرج  
 بالتلمر حتى يعلو الثقبه فقطّر إذا بقي منه ما تكاد الثقبه أن تظهر خرج منه ما يحفظها  
 فيبقى لذلك على حالة واحدة ٥ ومثل هذه البحيرة عين ماء عذبة في بلاد كيبسا في  
 جبل يسمى منكور مقداره كترس كبير قد استوى سطح مائه مع حافته فرما يشرب منه  
 عسكراً ولا ينقص أصبعاً وعند هذه العين أقر رجل إنسان وأثر كفيده بأصابعهما وكتبته كان  
 ساجداً هناك وأقر قدم صبي وحواير حمار وسجد لها الأتراك القويّة إذا رأوها ومثلها  
 بحيرة بحمال الباميان مقداره ميل في ميل على قلّة الجبل وماء القرية التي على سفحه منها  
 لا يتخذ من ثقبه صغيرة بقدر ما يستعملونه ولا يمكنهم زيادة تفجير منها ٥ ورما كان القوران  
 في أرض سهلة قد أخذت في خزانة عالية وقد علا القوران ما منعه عن فعله فلما زال الصائف  
 فار كالقرية التي بين بحارا والقرية الحديثة كما ذكر الجيهاني وفيها قل قد قطعها طلاب النور  
 والدخان فاستقبلهم مياه لم يقدروا على مراجعتها وجرت دائما إلى هذه الغاية وإن كنت  
 تتجّب فتجّب من موضع يسمى فيلوان بقرب المهرجان كصفحة محفورة في الجبل يترشح من  
 ٥ أسفلها ماء دائما وإذا برد الهواء جند عليه بالطلل سائلا وسمعت أهل المهرجان يزعمون أنهم  
 كثيرا ما ضربوه بالمعايل فيبس موضع الضرب ولم يزد الماء والقياس يوجب أن يبقى على  
 حاله أن لم يزد ٥ بل أجب من هذا ما حكى الجيهاني في كتاب المسالك والممالك من  
 أمر الأسطواناتين اللتين في الجامع بقروران ولا يذرى جوفهما ما هو فرعم أنهما تخرجان ماء  
 كل يوم جمعة قبل طلوع الشمس وموضع التجب من كونه يوم الجمعة فلو قيل يوم من الأسبوع  
 ٢. مطلقا يجمل على بلوغ القمر موضعا من الشمس مفروضا أو ما يشبه ذلك ولكن يوم الجمعة  
 مستتر لا يجتمل ذلك وقد قيل أن ملك الروم أنفذ لاتباعهما وظل إذا أتفع المسلمون  
 بثمنهما خير من أن يكون خزان في المسجد فكري أهل القوران لذلك وقالوا لا تخرجهما  
 من بيت الله إلى بيت الشيطان ٥ وأمر الأسطوانة المتحركة التي بالقوران أجب من هذا

فَاتَّيَاحًا تَجِيءُ إِلَى نَاحِيَةٍ مِنْ نَوَاحِيهَا وَيُوضَعُ تَحْتَهَا شَيْءٌ إِذَا مَالَتْ فَلَا أَسْتَوَتْ لَمْ يَكُنْ اخْرَاجُهَا  
وَإِذَا كَانَ رُجُاجًا سُمِعَ تَكْسَرُهُ وَتَفْرِقُهُ وَهِيَ لَا شَكَّ شَيْءٌ مَعُولٌ مَصْنُوعٌ وَمَوْضَعُهُ يُدَلُّ عَلَى ذَلِكَ  
وَيَعُودُ إِلَى مَا كُنَّا فِيهِ فَنَقُولُ      وَفِي التَّاسِعِ وَالْعِشْرِينَ مِنْ هَذَا الشَّهْرِ هَوَاءٌ شَاتٍ عِنْدَ قَاسِرٍ  
وَرِيَّاحٍ أَوْ نَدَاوَةٍ وَمَطَرٍ عِنْدَ الْقَبِطِ      وَفِي الْيَوْمِ الثَّلَاثِينَ نَوَّءٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَرِيَّاحٌ وَأَنْدَالٌ وَبَلَدٌ  
هـ وَرَشٌّ عِنْدَ قَالِبِسٍ وَأَوْقَطِيمِينَ ٥

أَمَّا فِي الْيَوْمِ الْأَوَّلِ رَشٌّ عِنْدَ الْقَبِطِ      وَلَمْ يَذْكَرْ فِي الثَّلَاثِي شَيْءٌ      وَفِي الثَّلَاثِ رِيَّاحٌ  
وَرَشٌّ وَنَدَى وَبَلَدٌ وَرَعْدٌ عِنْدَ الْقَبِطِ      وَفِي الرَّابِعِ مَطَرٌ عِنْدَ أَوْذَكْسٍ وَرَشٌّ عِنْدَ الْقَبِطِ  
وَفِي الْخَامِسِ مَطَرٌ عِنْدَ نَوْسِيَتَاوَسٍ وَقَالَ سَنَانٌ كَثِيرًا مَا يَصْدُقُ وَأَيُّ بَنُو قَبِيَّةٍ      وَفِي السَّادِسِ  
رِيَّاحٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَمَطَرٌ عِنْدَ أَوْذَكْسٍ وَرَشٌّ وَنَوَّءٌ فِيهِ "بَعْضُ النَّاسِ بِإِجْرَاهُ" أَوَّلَاتِ الْمَطَرِ وَهُوَ  
أَحِينَ تَقَطُّعُ الشَّمْسُ مِنْ بَرَجِ الثَّوَرِ عِشْرِينَ دَرَجَةً وَالْأَمْرُ فِيهِ كَمَا ذَكَرْنَا فِي أَوَّلِ أَوَّلَاتِهَا فِي بَرَجِ  
الْعَقْرَبِ      وَفِي السَّابِعِ رِيَّاحٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَقَالَ سَنَانٌ كَثِيرًا مَا يَصْدُقُ وَخَاصَّةً أَنْ أَخْبَلَ ١  
الَّذِي قَبْلَهُ      وَفِي الثَّمَانِ أَطَارٌ عِنْدَ أَوْذَكْسٍ وَنَوْسِيَتَاوَسٍ وَمَطَرٌ عِنْدَ الْقَبِطِ      وَفِي التَّاسِعِ  
مَطَرٌ عِنْدَ الْقَبِطِ      وَفِي الْعَاشِرِ نَوَّءٌ وَرِيَّاحٌ عِنْدَ قَالِبِسٍ وَأَوْقَطِيمِينَ وَمَطَرٌ عِنْدَ الْقَبِطِ      وَفِي  
الْحَادِي عَشَرَ نَوَّءٌ عِنْدَ نَوْسِيَتَاوَسٍ وَشَهِدَ لَهُ سَنَانٌ بِالْمِصْدَقِ      وَفِي الثَّانِي عَشَرَ نَوَّءٌ عِنْدَ  
أَوْذَكْسٍ وَمَطَرٌ وَنَوْسٍ وَأَبْرَحْسٍ وَمَطَرٌ عِنْدَ قَاسِرٍ وَدُبُرٍ عِنْدَ الْقَبِطِ وَقِيلَ بَلَدٌ يُؤُونُ فِيهِ وَفِيهِمَا  
بَعْدَهُ عَلَى التَّبَارِ مِنَ الْجَلِيدِ وَجِبَّ أَنْ يَخْتَصَّ هَذَا مَوْضِعٌ دُونَ مَوْضِعٍ فَلَا يَكُنْ أَنْ يَكُونُ  
مُطْلَقًا      وَفِي الثَّلَاثِ عَشَرَ مَطَرٌ عِنْدَ أَوْذَكْسٍ وَشَمَالٌ وَبَرْدٌ عِنْدَ الْقَبِطِ      وَفِي الرَّابِعِ  
عَشَرَ نَوَّءٌ عِنْدَ قَالِبِسٍ وَأَوْقَطِيمِينَ وَالْقَبِطِ      وَفِي الْخَامِسِ عَشَرَ مَطَرٌ عِنْدَ قَاسِرٍ      وَفِي السَّادِسِ  
عَشَرَ نَوَّءٌ عِنْدَ قَاسِرٍ وَقِيلَ بَلَدٌ فِيهِ يَهْدُو أَوَّلُ السَّمَائِمِ      وَفِي السَّابِعِ عَشَرَ جَنُوبٌ أَوْ صَبَا وَمَطَرٌ  
٢. عِنْدَ أَبْرَحْسٍ وَالْقَبِطِ      وَفِي الثَّمَانِ عَشَرَ نَوَّءٌ عِنْدَ أَوْذَكْسٍ وَمَطَرٌ وَرَعْدٌ عِنْدَ الْقَبِطِ

وَفِي التَّاسِعِ عَشَرَ نَوَّءٌ وَرَشٌّ عِنْدَ أَبْرَحْسٍ وَالْقَبِطِ      وَلَمْ يَذْكَرْ فِي الْعِشْرِينَ شَيْءٌ      وَفِي  
الْحَادِي وَالْعِشْرِينَ نَوَّءٌ عِنْدَ قَاسِرٍ وَجَنُوبٌ عِنْدَ نَوْسِيَتَاوَسٍ وَدُبُرٍ عِنْدَ الْقَبِطِ      وَلَيْسَ فِي الثَّلَاثِ  
وَالْعِشْرِينَ وَلَا الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ شَيْءٌ مَذْكَورٌ      وَفِي الرَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ نَوَّءٌ عِنْدَ قَالِبِسٍ

أَحْبِلُ *PR* أَحْبَلُ *L*      اجزاء *R*      *a* Sic *Mss.* Lücke.

وأوقطيمن وفيلس ورياح عند القبط      وفي الخامس والعشرين نوء عند أوقطيمن وفيلس  
 وإبرخس      وفي السادس والعشرين نوء عند فاليس وأوقطيمن وشمال باردة عند القبط  
 وفي السابع والعشرين ندى وبلل عند فاليس وأوقطيمن ونوء عند القبط      وفي الثامن  
 والعشرين مطر عند مطردورس والقبط      وفي التاسع والعشرين جنوب أو دبور عند إبرخس  
 ه وفي الثلاثين جنوب عند قاسر      وليس في الحادى والثلاثين شيء مذكور ه

حزيران في اليوم الأول ندى وبلل عند اوكسس وديسيثاوس ودبور عند القبط      وفي الثاني  
 دبور عند القبط      وفي الثالث ريح ورش عند القبط ورعد      وفي الرابع مطر عند قاسر  
 وفي الخامس رش عند القبط وقال سنان كثيرا ما يصدق      وليس في السادس ولا السابع  
 ولا في الثامن شيء منقول عنهم      وفي التاسع دبور ورعد عند القبط      ولم يذكروا في العاشر  
 ه. وفي الحادى عشر ولا الثاني عشر شيئا قاما للحادى عشر فهو نوروز الخليفة يفعل فيه ببغداد  
 من رش الماء وحشو التراب والملاعب ما هو مشهور      وأما الثاني عشر فقد ذكر سنان انه كثيرا  
 ما يكون فيه تغير ه وفي الثالث عشر دبور ورش عند القبط      وليس في الرابع عشر شيء  
 مذكور      وفي الخامس عشر رش عند القبط      ولم يذكروا في السادس عشر شيئا وقيل ان  
 فيه تغور المياه ويحدث النيل وذلك لما قدمنا من اختلاف منابعها وسائر أسبابها الثلاثة على  
 ه. فذكرى نقيض وفيه في السنة البسيطة ه وفي السابع عشر في غيرها الامتلاء الأكبر الذى يعظمه  
 العرب والعجم فتسميه مبرين ومعناه امتلاء الشمس وهو الانقلاب الصيفى وفيه يغلب النور  
 على الظلمة ويقع ضوء الشمس في الآبار على ما ذكر محمد بن طيار وذلك غير كائن الا في  
 البلدان التى عروضا مثل النيل الاعظم فتسامتها الشمس ه وفيه زعمت الحيواناتية تتنفس  
 الشمس في وسط السماء يتعارف الارواح لذلك في الحر القلى وفيه يتبين ه بالنظر الى القبط ه  
 ٢. ويؤكد الرمان على الريف وذكروا عن انقراط انه قل من اكل رقيقة فيه على الريف أضاء كحياته  
 وصفا كهموسه اربعين صباحا وحكوا عن حنة الهندى انه قال لىرى آبروير النوم في هذا الرمان  
 يشفى من الداء الذى وصاحبه معصوم من الجن      ومن عيافة هذا اليوم القيام من الرقاد  
 في صبيحته على الجنب الايسر والتخضر بالزعفران قبل اللام ه وفي السابع عشر من هذا الشهر

القبط LP d      يلتمس R c      القبيسة Mss. b      وفي Mss. a

نوء عند نوسيثاوس وحرّ عند القبط وفي الثالث عشر دبّر وحرّ عند القبط وفي التاسع عشر مطر عند القبط وفي العشرين دبّر ومطر ورعد عند القبط والمحادي والعشرون خالٍ عن ذكر شيء فيه وفي الثالث والعشرين نوء عند ذيموقريطس وفي الثالث والعشرين جنوب أو دبور عند ابرخس ولم يذكر في الرابع والعشرين شيئاً وقيل فيه أنه يبتدئ السائم في الهبوب أحداً وخمسين يوماً ريمد نهر جفصون وربما أخذ في الاضرار بالسطوط وساكنيها وفي الخامس والعشرين دبّر وحرّ عند القبط وفي السادس والعشرين دبّر عند ذيموقريطس والقبط ولم يذكر في السابع والعشرين شيئاً وفي الثامن والعشرين نوء عند اركسس وعند ذيموقريطس دبّر وجنوب ومطر ثم يبتدئ الشمال سبعة أيام والتاسع والعشرون خالٍ عن ذكر شيء فيه وقيل أنّ إعجاب التجارب ينظرون فيه إلى الندى لأن كثر مدّ النيل وإن قلّ لم يمدّ وكانت سنةً جديدةً وفي الثلاثين راجع عند القبط والهواء غير عتج ولم يذكر في المحادي والثلاثين شيئاً

ثمّ لم يذكر المذكورون في اليوم الأوّل ولا الثاني شيئاً وفي الثالث جنوب وحرّ عند قلس والقبط وفي الرابع ربيع عند القبط وربما كان مطر في بكدّم وفي الخامس جنوب عند قاليس ومطرونورس وأبرخس ودبّر ورعد عند القبط وفي السادس جنوب عند قاليس ومطرونورس ودبّر ورعد عند القبط وفي السابع نوء عند بطليموس وذكر سنان أنّ الهواء كثيراً ما يتغيّر وفي الثامن ندى وهلم على ما ذكره ماغن في بلدّه وفي التاسع ندى عند اوقطيم وفيلس وريح دبّر وما يليها عند القبط وفي العاشر هواء رديء عند القبط وفيه تقوم سوق بُصرى خمسة وعشرين يوماً وكانت تُقام في أيام بي أميةً فلتين يوماً إلى اربعين يوماً وليس في المحادي عشر شيء مذكور عنهم وفي الثاني عشر دبّر عند مطرونورس ورايع عند القبط وفي الثالث عشر رايح غير متزوجة عند ابرخس وذكر سنان أنه كثيراً ما يكون للهواء فيه تغير وفي الرابع عشر رايح شديدة عند قسروا ابتداءً هبوب الشمال عند ابرخس وحرّ عند القبط وليس في الخامس عشر شيء مذكور عنهم وفي السادس عشر ربما كان مطر في البلطان المطيرة عند بطليموس ويكون

خمس عشرة R

منه وزايع عند ذي قريظس وريح شديدة عند القبط وفي السابع عشر ندى وحس  
 عند ثوسيثاوس والقبط وفي الثامن عشر ابتداء هبوب الرياح الخولية عند ابرخس وهو  
 اول أيام الباحور بطيباي من من ذكرها من اهل البحر والفلاحين ومن جرى لهم التجارب وذلك  
 انها سبعة أيام متوالية آخرها الرابع والعشرون من الشهر ويستدلون بكل يوم منها على شهر  
 الحريف والشتاء وبعض الربيع من تغيرات يكون اكثر ظهورها في العشيات والأخار ورموا  
 انها للسنة كلهم الجحران في الأمراض الحادة فيها يظهر دلائلها والبشارة والأندار في العواقب  
 من حوادث احوالها واسم الباحور والجحران مشتق في اللغة اليونانية والسريانية من حكم  
 الحكم وقيل ان الجحران مشتق من البحر لان بحرمان المريض شبيه بالهيج العارض في البحر  
 المسمى مدًا وجزًا وهو قهري لأن العلة في كليهما حركات القمر وأنواره وأشكاله اما في دورة  
 ١. الليل كالذي يوجد اوله عند بلوغ القمر شرقه وغربه من الألف والجزر يوجد اوله عند بلوغه  
 فلذلك نصف النهار والليل اما في دورة له اما من نقطة اليها بعينها واما من الشمس اليها فقد  
 توجد المدون في النصف الاول من الشهر القمري أقوى وفي الثاني اضعف وكذلك يوجد  
 للشمس في ذلك فعلًا والتجرب ما يحكى عن بحر المغرب أنه يمد من ناحية الاندلس  
 عند كل مغيب للشمس فينقل زهاء خمسة فراسخ أو ستة في قدر ساعة ثم يجهز ولا يخالف  
 ٢. لذلك الوقت قالوا فان كان عشاء اليوم الثامن عشر غيم في الألف فانك ترى بردًا ومطرًا  
 في رأس تشرين الاول وإن كان مثل ذلك في نصف الليل كان البرد وانظر في نصف الشهر  
 وإن كان في وجه الصبح كان في آخر الشهر وكذلك الامر في الايام الا أن التغير فيها بالليل  
 أظهر وحيث قرأه من الجوانب الاربع كان ذلك فيه وليالي الايام محسوبة بعد ايامها كما ذكرنا  
 في اول الكتاب ولأجله قل من يقدم الليالي على الايام أن ليلة اليوم الثامن عشر في التاسع  
 ٣. عشر فتجد اول البواحيم من اليوم التاسع عشر وآخرها اليوم الخامس والعشرين فالיום الاول  
 من هذه الايام السبعة دليل على تشرين الاول والثاني على الثاني والثالث على كانون الاول  
 وكذلك الى أن يكون السابع دليلا على نيسان وقد نكر أصحاب التجارب انه اذا تقدم  
 قبل ذلك فيد الى لوج وزرع عليه من كل زرع وجبات حتى اذا كانت الليلة الخامسة والعشرون

من تموز وفي آخرها وضع اللوح بارزاً لطلوع اللواكب وغروبها بحيث لا يحول بينه وبين السماء شئاً فإن كل ما يتحرك في تلك السنة من الزروع يصير أصفر وما لا يصلح<sup>a</sup> ريعه منها يبقى أخضر وكذلك كان القبط تفعل ذلك<sup>b</sup> وقد أكثر احباب التجارب من الاحتمالات لتقدم المعرفة بأحوال السنة من هذه الايام حتى خرجوا الى جنس العزائم والرقى فزع بعضهم انه اذا عُد الى اوراق اثني عشرة من شجر الزيتون وكتب على كل ورقة اسم شهر من شهور المبرياتين ثم وضعت في هذه الليلة المذكورة في موضع ندي فا جف منها تلك الليلة لم يكن في الشهر الذي كتب عليها مطر<sup>c</sup> وزعم بعضهم أن فيها يوقف على كثرة أمطار السنة وفلتها بأن ينظر موضع مستوي ليس حوله شئ يمنع عن وصول الندى والريح والظل اليه ثم يؤخذ قدر ليراعين من قوب كتان فيوزن ويحفظ مقدار وزنه ثم ييسط على ذلك الموضع ويترك فيه من اول الليل الى اربع ساعات منه فاذا تمت وزن ثلثية فا زاد فيه فكل وزن مقابل يريده الوزن الثلث على الاول هريم مطير في الشهر النسب الى ذلك اليوم كما قدمت ذكره<sup>d</sup> وهذه الايام اعنى ايام المواعير في مرسومه بطلوع كلب الجبار وهو الشعري اليمانية العبر وقد نهى بقراط في كتاب الفصول عن تناول الأدوية الحارة والفضد حوالى طلوعها في زمانه بعشرين يوماً متقدمة وعشرين آخر متأخرة لأن ذلك زمان اشتداد القيظ وانتهاء الحر منتهاه والصيف نفسه<sup>e</sup> المستحسن لتحلل الخرج للرطوبة وما نهى عنه بقراط في اقلها فاذا جاء الخريف ببرودته وببسيه لم يوجن فيه انطفاء الحرارة الغربية وقد طعن قوم من تكن لهم ذرنة بالعلوم الطبيعية ولا بصرف بالاحوال العلوية أن التأثير المذكور منسوب الى جرم هذا الكوكب وطلوعه مع انتقاله وحتى اؤكلوا فيه وقالوا انه لعظيم جرمه يستحسن الهواء فتحتلج الى أن نشير ونعرف موضعه ونحيط عليه وقت طلوعه كما قال ابونواس

٢. مضى الليل وارتفع الحرور وأخبت نازها الشعري العبر

فوم على بن على الكاتب النصراني لأجل ذلك أن أول المواعير اليوم الثاني والعشرين من تموز اشارة الى انها نقلت بالتحال الكوكب وهو اعنى الشعري دائر طوي السنة في مدار واحد مؤلف لمعدل النهار وانما أراد بقراط بذلك الوقت صميم الصيف واشتداد الحر بقرب الشمس من

طلوع *Mss. c* اربعة *P* ربعة *R b* وما يصلح *Mss. a*

سَمَتِ الرُّؤُوسَ مع أَتَدَاتِهَا فِي الْإِحْدَادِ فِي الْفَلَكَ الْخَارِجِ الْمُرَكَّبِ عَنِ الْأَوْجِ وَكَانَ ذَلِكَ فِي زَمَانِهِ  
 مُوَافِقًا لِمَطْلُوعِ الشَّمْسِ فَمُطْلَفُ الْقَوْلِ بِهِ عَلِمًا مِنْهُ أَنَّ حَقِيقَةَ الْحَالِ لَا تَخْفَى عَلَى مَنْ ارْتَضَى  
 بِالْعِلْمِ فَلَوْ أَنَّ كَيْسَبَ الشَّمْسِ تَحَرَّكَ حَتَّى يَبْلُغَ رَأْسَ الْجَدِيِّ أَوْ الْحَمَلِ لَمَا انْتَقَلَ مَعَهَا الزَّمَانُ  
 الْمُنْهَى فِيهِ مِنْ تَنَاوُلِ الْأَدْوِيَةِ ٥ وَذَكَرَ سِنَانٌ فِي كِتَابِ الْأَنْوَاءِ أَنَّ الرُّعْلَةَ خَاصَّةً سَبْعَةَ أَيَّامٍ  
 ٥ مَعْدُودَةٍ مِنْ أَوَّلِ قُبُورِ تَجَرَى تَجَرَى أَيْلَمَ الْبَاحُورِ فِي الْإِسْتِدْلَالِ بِهَا عَلَى أَحْوَالِ شَهْرِ شَهْرِ مِنْ شَهْرِ  
 الشِّتَاءِ وَتَعْرِفُ بِبَوَاحِيرِ الرُّعْلَةِ وَيَقَعُ فِيهَا أَحْوَالُ الْهَوَاءِ مُبَايِنَةً لِمَا قَبْلُهَا وَبَعْدُهَا وَلَطُخٌ مِنْ قَيْمٍ  
 لَا تَكَادُ تَخْلُو مِنْ كُلِّهَا أَوْ بَعْضُهَا ٥ وَفِي التَّاسِعِ عَشَرَ دُبُورٍ أَوْ حَرٍّ عِنْدَ الْقَبْطِ وَفِيهِ تَشْتَبَهُ  
 كِلَابُ الْجَحْرِ وَبَعْضُهُمْ صَرَّهَا ٥ وَفِي الْعَشْرِينَ دُبُورٍ أَوْ مَا يُشَبِّهُهُ عِنْدَ الْقَبْطِ وَذَكَرَ أَصْحَابُ الْخِجَارِ  
 أَنَّ فِيهِ يَكْثُرُ الرَّمْدُ ٥ وَفِي الْحَادِي وَالْعَشْرِينَ تَهْبُ الرِّيحُ الْحَوْلِيَّةُ عِنْدَ أَوْقَاطِهِمْ وَابْتِدَاءُ الْحَرِّ  
 ١. عِنْدَ ٥ قَالِبِسَ وَأَوْقَاطِهِمْ وَمَطْرُودُورَسَ ٥ وَفِي الثَّلَاثِ وَالْعَشْرِينَ هَوَاءٌ رَدِيٌّ عِنْدَ أَوْقَاطِهِمْ وَابْتِدَاءُ  
 الْحَرِّ عِنْدَ أَيْرُخَسَ وَدُبُورٍ وَحَرٍّ عِنْدَ الْقَبْطِ ٥ وَفِي الثَّلَاثِ وَالْعَشْرِينَ هَوَاءٌ شَدِيدٌ فِي الْجَحْرِ وَرِيحُ  
 عِنْدَ فَيْلَسَ وَمَطْرُودُورَسَ وَابْتِدَاءُ الرِّيحِ الْحَوْلِيَّةِ عِنْدَ الْقَبْطِ ٥ وَفِيهِ آيَاتُ أَبِي جَعْفَرٍ الْمَنْصُورِ  
 بِمِنَاءِ مَدِينَةِ السَّلَامِ وَفِي أَلْفِي مَدِينَةِ الْمَنْصُورِ فِي الْجَانِبِ الْغَرْبِيِّ مِنْ دُجَلَةَ بَغْدَادَ وَذَلِكَ  
 فِي سَنَةِ أَلْفٍ وَارْبَعٍ وَسِمِيعِينَ لِلْإِسْكَانْدَرِ وَأَصْحَابِ أَحْكَامِ النُّجُومِ يَحْتَاجُونَ إِلَى مَعْرِفَةِ امْتِنَالِ هَذَا  
 ٥ الْوَقْتِ وَالْتِمَازِ بِمَعْرِفَةِ الْخَوَاصِلِ وَالْإِنْتِهَاءِ وَالْأَنْوَارِ وَالتَّسْيِيرَاتِ مِنْ لَدُنْهِ حَتَّى يَسْتَنْبِطُونَ  
 الْحُكْمَ لِقَوْلِهِمْ وَكَانَ تَوَخُّصُ تَوَلَّى اخْتِيَارَ الْوَقْتِ وَاتَّفَقَتْ هَيْئَةُ الْفَلَكَ الَّتِي يَتَشَكَّلُ بِهَا وَمَوَاقِعُ  
 الْكَوَاكِبِ الَّتِي يَحْتَوِي عَلَيْهَا عَلَى مِثْلِ شَكْلِ هَذِهِ الصُّورَةِ ٥

٥ fehlt in PL. وابتداء الحَرِّ عند a

|         |                                      |                           |                    |
|---------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| البروج  | العقرب                               | الطالع القوس              | الجدي              |
|         | القمر<br>يطى                         | المشتري                   | الرأس<br>كده       |
| السنبلة |                                      |                           |                    |
| الاسماك | الشمس حى<br>كده<br>الذئب<br>عطار كده | المريخ ب ن<br>الزهرة كط . | زحل<br>كوم<br>راجع |
|         | السرطان                              | الجوزاء                   | الثور              |

وفى الرابع والعشرين رباح عند فيلفس ومطرونوس وثُهبُ الرياحُ الحولية عند اودكسس  
وفى الخامس والعشرين جنوب عند اودكسس وقسر وعند القبط دبور او جنوب وفيه ينهى  
من الججاج والتعب لانه ضميم الحمر ويهد نهر جتكون فيه وفى السادس والعشرين جنوب  
وحرر عند فيلفس واطن ومطرونوس وديوقريطس وابرخس وفى السابع والعشرين ندى  
ه وتلد وهوا مختنف عند اوقطمين ونوسيتاوس وهذا الاختناق فى الهواء يعرض اكثره من  
اطباى السماء مع ركود الهواء وربما يكون ذلك طبيعة للموضع مع خلاقه عن هذا السبب  
مثل ما رآه الفنطرة التى ذكر الجيهاى انه نصبا اهل الصين فى الذفر الاول من رأس جبل  
الى راس جبل آخر فى الطريق الذى من ختن الى ناحية بيت خاقان فان من جاورها يدخل  
فى قواه يأخذ بالانفاس ويتقلد اللسان فيموت فيه كثير من المارقين عليه ويخرجو كثير اهل  
ما تبنت يسموه جبل السم وفى الثامن والعشرين لم يذكر شيء وفى التاسع والعشرين  
ابتداء الرياح الحولية عند نوسيتاوس " وحرر عند القبط وفيه تقوم سوبى بصرى شهرا وتقوم

وس  $P$  مطرونوس  $R$  ا

سوى بَسْلَمِيَّة\* اسبوعين وفي الثلاثين تَهْبُ الرياح المحلّية عند اودكسس ودبور وحرّ  
 عند القبط وفي الحادى والثلاثين جنوب عند قاسر  
 أب في اليوم الاول حرّ عند ابرخس ولم يذكر في اليوم الثانى شيء وفي الثالث ربما  
 سَلَطَ نَدَى عند اودكسس ونوسيثاوس وفيه نوء عند قاسر وفي الرابع حرّ شديد عند  
 ه اودكسس وفي الخامس حرّ وركود الهواء واختناقه ثم تَهْبُ رياحٌ عند نوسيثاوس والقبط وفيه  
 تقوم سَوْبَى بِالْزُرْعَاتِ خمسة عشر يوما وكذلك بالزُرْنِ ونواحي فلسطين ولم يذكر في  
 السادس ولا في السابع شيء وفي الثامن يَرْكُذُ الهواءُ وَتَحْتَنِبُ عند قاليس وريح وحرّ  
 شديد عند القبط وذكر سنان ان الهواء فيه كثيرا ما يَتَغَيَّرُ وفي التاسع حرّ وهواء راكد  
 عند اوقطيمين وقاسر وعند القبط جنوب وكُدُورَةٌ في الهواء وفي العاشر حرّ وهواء راكد  
 ١. عند اودكسس ومطر ونورس ونوسيثاوس ونوء عند ديورقيطس وهو وقت اشتداد الحرّ جدا  
 وفي الحادى عشر يَسْكُنُ هبوبُ الرياح الشمالية عند قاليس واوقطيمين وفيلس وريح ضَعْبَةٌ  
 جدا عند اودكسس وَتَهْبُ رياحٌ مُخْتَلِفَةٌ معا عند ابرخس وَهْدٌ عند القبط وزعم سنان انه  
 لا يَحْطِئُ في التغير وقال ما أعلم انه صَمَغٌ لى وَلَيْسَ عَنَى بِأَحْرَبَةِ التَغْيِيرَاتِ دلالة بوير مثل هذا  
 فانه لا يَكُنْ يَعْلَمُ فيه تغيرُ الهواء الى الطيبة وهو اول يوم يَبْتَدِئُ فيه هواء العراق اَنْ يَطْيِبَ  
 ٢. فربما كان واضحا وربما كان يسمي قلما اَنْ يَخْلُو منه فلا يَكُنْ يَقَعُ ثَلٌ من القدماء من جعله ابتداء  
 الهواء الحاريفي ومنهم من جعل ذلك في اليوم الذى بعده قال وكان ثابت يقول متى لم يَقَعْ ما وضعناه  
 في هذا اليوم في السنة النادرة فليس يَكُنْ اَنْ يَقَعَ في الثلثي عشر ولا الثالث عشر وَلَيْسَ في  
 النصف من آب ومتى وَقَعَ في الحادى عشر فلا يَدْءُ النَّصْفُ مِنْ اَنْ يَتَجَدَّدَ فيه فَصَلٌ طَيِّبَةٌ  
 الهواء وان قلَّ وفي الثلثي عشر حرّ عند اوقطيمين والقبط وفي الثالث عشر نوء وهواء  
 ٣. راكد عند قاسر وقال سنان ربما كان للهواء فيه تغير في الشَّأْنِ وليس في الرابع عشر ولا  
 في الخامس عشر ذكر شيء وفي السادس عشر نوء عند قاسر وفي السابع عشر نوء عند  
 اودكسس والثلاثين عشر خالٍ عن ذِكْرِ شيء وقيل بان فيه يَنْقَطِعُ السَّامُ وفي التاسع  
 عشر نوء ومطر وريح عند ديورقيطس ودبور عند القبط وفي العشرون نوء عند نوسيثاوس

وحرّ وكُدُورَة في الهواء عند القبط ولم يُدْكَر في الحادى والعشرين شيء وفي الثالئ والعشرين دبور ورعد عند اودكسس ونوء وهواء ردى عند قاسر والقبط وفي الثالث والعشرين دبور عند القبط وفي الرابع والعشرين نوء عند اودكسس ومطرونوس ويقتَر فيه الحر قليلا وذلك حين تقطع انشمس من برج السنبلَة ست درج وفي الخامس والعشرين نوء عند اودكسس وجنوب عند ابرخس وحرّ عند القبط وفي السادس والعشرين رباح تستدِير عند ابرخس وبيته وبين أول أيام العَجُوز نصف سنة سواء وفيه يَكُرُّ الحر لا تصرف كما يَكُرُّ القُر هناك عند انصرفه وفي سبعة أيام آخرها أول ايلول وتَسْبِيها العرب وَقْدَة سهيل وفي رباح طلوع الجَبْهَة لَن سَهيل يطلُع قريبا منه فيغلب نكرو على دِكُرها ويكون الهواء في هذه الأيام أحرّما قبلها وبعدها ثم تطيب الليالي عقيب ذلك وهو أمر متعارف عند العامة لا يكاد يحصى قال محمد بن عبيد الملك الرباط

برَد الماء وظال الليل والتدّ الشراب ومضى عنك حيران ومزّز وآب

وفي السابع والعشرين نوء عند فيلفس وفي الثامن والعشرين دبور عند القبط وفي التاسع والعشرين امطار ورعد وتسكن الرياح المحلّية عند اودكسس وابرخس وفي الثلاثين نوء عند ابرخس وفي الحادى والثلاثين تسكن الرياح المحلّية عند بطليموس وفيه عند اودكسس رباح متقلّبة وعند قاسر رباح ومطر ورعد وعند ابرخس ربح الصبا<sup>٥</sup>

ايلول في اليوم الأول منه نوء وسكون الرياح المحلّية عند قاليس وفيه تقوم سقى بمنج وفي الثالئ كُدُورَة في الهواء عند مطرونوس وذكر قوتون أن الرياح المحلّية تنقضى فيه وفي الثالث ربح ورعد وكُدُورَة في الهواء عند اودكسس ويَلُّ وندى عند ابرخس وضباب وحرّ ومطر ورعد عند القبط وفيه يبتدى بليقاد التيران في الأرضين الباردة وفي الرابع كُدُورَة في الهواء واختلاف عند قاليس واوقطين وفيلفس ومطرونوس ومطر ورعد وريح متقلّبة عند اودكسس وفي الخامس رباح متقلّبة وامطار وتسكن الرياح المحلّية عند قاسر وامطار وهواء شات في البحر وريح جنوب عند القبط وفيه يتصرّم القبط ويجى زمان الغصده وشرب

تصرم القبط R تتصرم القبط L تصرم القبط P c منقله R b العسا a

d Mss. الفصل

الدَّوَاءُ إِلَى أَرْبَعِينَ يَوْمًا      وَفِي السَّادِسِ دُبُورٌ عِنْدَ الْقَبْطِ      وَفِي السَّابِعِ كَدُورَةٌ فِي الْهَوَاءِ عِنْدَ  
فِيلَسُ وَنُوءٌ عِنْدَ نَوْسِيَتَاوَسَ      وَفِي الثَّامِنِ دُبُورٌ وَنُوءٌ عِنْدَ الْقَبْطِ      وَلَيْسَ فِي التَّاسِعِ شَيْءٌ  
مَذْكُورٌ      وَفِي الْعَاشِرِ الْهَوَاءُ غَيْرُ مُتَزَجٍّ عِنْدَ نَوْسِيَتَاوَسَ      وَفِي الْحَادِي عَشَرَ تَسْكُنُ الرِّيحُ  
الشَّمَالِيَّةُ عِنْدَ قَاسِرٍ      وَفِي الثَّانِي عَشَرَ جَنُوبٌ عِنْدَ أَوْدُكَسَسَ      وَفِي الثَّلَاثِ عَشَرَ نُوءٌ عِنْدَ قَالِبِسَ  
وَقُوزُونِ      وَفِي الرَّابِعِ عَشَرَ تَسْكُنُ الرِّيحُ الشَّمَالِيَّةُ عِنْدَ أَوْدُكَسَسَ وَنُوءٌ عِنْدَ ذِيهِوَرِيطُسَ  
وَمَطَرُ دُورَسَ وَلَا يَظْهَرُ الْخَطَافُ بَعْدَ هَذَا الْوَقْتِ      وَفِي الْخَامِسِ عَشَرَ بَلَدٌ وَنُدَى عِنْدَ نَوْسِيَتَاوَسَ  
وَأَمْطَارٌ وَنُوءٌ عِنْدَ الْقَبْطِ      وَفِي السَّادِسِ عَشَرَ كَدُورَةٌ فِي الْهَوَاءِ وَمَطَرٌ فِي الْجَحْرِ عِنْدَ إِبْرَحَسَ  
وَفِيهِ فِي السَّنَةِ الْبَسِيطَةِ<sup>a</sup>      وَفِي السَّابِعِ عَشَرَ فِي غَيْرِهَا يَكُونُ الْاسْتَوَاءُ الثَّانِي وَهُوَ أَوَّلُ يَوْمٍ مِنْ  
خَرِيفِ الْعَجَمِ وَرَبِيعِ الصِّينِ زَعَمُوا وَقَدْ بَيَّنَّا أَسْبَابَ ذَلِكَ قَالُوا لَا يَهْبُ فِيهِ مِنَ الرِّيحِ فَهُوَ  
أَنْفُسَانِي<sup>b</sup> وَالنَّظَرُ إِلَى السَّحَابِ الَّذِي يَرْتَفِعُ فِيهِ يَهْتَلُ الْجَسَدُ وَيُضِي الرُّوحُ وَأَطْسُ أَنْ ذَلِكَ  
لَا تَسْتَشْعِرُ الْخَوْفَ مِنَ الْبَرْدِ وَأَنْدَارِ الطَّيْبَةِ      وَمِنْ عِيَاظِهِ الْقِبَابُ مِنَ الرُّكَادِ سَاجِدًا وَالتَّنْدَحُشُ  
قَبْلَ الْكَلَامِ بِالطَّرْفَةِ وَقِيلَ أَنَّ الْعَاقِرَ الْعَقِيمَ إِذَا نَظَرَتْ فِيهِ إِلَى السُّهَاءِ تَرَى نَكْبَةً حَبَلَتْ وَكَالُوا  
أَنَّ فِي لَيْلَتِهِ تَعَذُّبُ مَيَّاءِ الْجَحَارِ وَقَدْ تَقَدَّمَ امْتِنَاعُ ذَلِكَ      وَهَذَا الْاسْتَوَاءُ الثَّانِي بِسَرِيحِ  
السَّنَدِ عِنْدَ عِيدٍ عَظِيمٍ لِهِنْدٍ مَعْنُوْلَةُ الْبَهْرَجَانِ الْفَرَسِ يَتَهَانَتَانِ فِيهِ كُلُّ مَالٍ جَلِيلٍ وَجَوْهَرٍ رَفِيعٍ  
وَيَجْتَمِعُونَ فِي الْهَيْمَالِ وَبَيْوتِ الْعِبَادَاتِ إِلَى نِصْفِ النَّهَارِ تَخْرُجُونَ إِلَى مَتَنَزَّهَاتِهِمْ وَيَجْتَمِعُونَ  
فِي مَجَالِسِهِمْ وَيَخْتَصُّونَ لِلزَّوَانِ وَيَتَوَاضَعُونَ لِلَّهِ عَزَّ وَجَلَّ<sup>c</sup>      وَفِي السَّابِعِ عَشَرَ أَمْطَارٌ فِي الْجَحْرِ  
وَكَدُورَةٌ فِي الْهَوَاءِ عِنْدَ مَطَرُودُورَسَ      وَفِي الثَّامِنِ عَشَرَ دُبُورٌ تَرَى مَا عِنْدَ الْقَبْطِ      وَفِي  
التَّاسِعِ عَشَرَ بَلَدٌ وَنُدَى عِنْدَ أَوْدُكَسَسَ وَدُبُورٌ وَرَشٌّ وَمَطَرٌ عِنْدَ الْقَبْطِ وَفِيهِ يَرْجِعُ الْمَاءُ مِنَ  
أَعْلَى الشَّجَرِ إِلَى جُودِهَا      وَلَا يَذْكُرُوا فِي الثَّانِي وَالْعِشْرِينَ شَيْئًا      وَفِي الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ مَطَرٌ  
عِنْدَ أَوْدُكَسَسَ وَدُبُورٌ أَوْ جَنُوبٌ عِنْدَ إِبْرَحَسَ      وَلَا يَنْقَلِبُ عَنْهُمْ فِي الرَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ شَيْءٌ  
وَفِيهِ تَقْرَأُ سُورَةُ تَعَالِيَةِ وَزَعَمَ أَهْبَابُ الْجَحَارِ أَنَّ فِيهِ يَنْظُرُ قُلُوبُ رِيحٍ تَنْبَتُ عَلَى قُبُورِهَا إِلَى  
الْجَلِيلِ أَوْ إِلَى الزَّوَالِ فَلَهَا تَكُونُ أَثَرُ رِيحِ السَّنَةِ وَسَمُّوا هَذَا الْيَوْمَ بِالْقَبْلِابِ الرِّيحِ وَفِيهِ يَجِيءُ  
الْغُرَبَانُ الْبَقْعُ فِي أَكْثَرِ الْبُلْدَانِ      وَفِي الْخَامِسِ وَالْعِشْرِينَ نُوءٌ عِنْدَ إِبْرَحَسَ وَأَوْدُكَسَسَ<sup>d</sup>

<sup>a</sup> fehlt in *Mss.* وفيه في السنة البسيطة <sup>b</sup> fehlt in *LP.* وأودكسس

ودير أو جنوب عند القبط<sup>a</sup> وفي التاسع والعشرين نوء عند اوقطيمن وأودكسس ودير  
أو جنوب عند ابرخس ولم يذكر احد القدماء في اليوم الثلاثين شيئاً لا في الهواء ولا في  
غيره<sup>b</sup> فهذه في الأيام المستعلة في الروم وقد رَكَّبْنَا فيها جميع ما ذكره سنن<sup>c</sup> في كتاب  
الانواء فهذه كانت جوامعهم ولم تَحُلْ بشيء مما اتصل بنا فيها<sup>d</sup> وإنما نُسِجَها بلسان السريانيين<sup>e</sup>  
لنعرف الناس بها ولأن ذلك راجع الى معنى واحد فلندكر الآن ما يستعمله اليهود في شهرهم<sup>f</sup>  
بالذين الله عز وجل<sup>g</sup>

#### القلي على ما يستعمله اليهود في شهرهم

فنقول ان قد بان لنا كيف السبيل الى معرفة رأس سنتهم وكيفيةها وقرعنا من محصيل ذلك  
بالحساب والجداول وترتيب شهرهم بروسها وأعداد أيامها فقد وجب ضرورة ان نُبين اعيانهم<sup>h</sup>  
وأيامهم المشهورة فإن مع المعرفة بها نعاين<sup>i</sup> العلة التي لأجلها لا يجوز أن يكون رأس السنة  
في أيام مفرضة فلتبتدي بأول شهرهم

تشرى هو ثلثون يوماً وله رأس واحد ولا يكون أوله كما قدمنا يوم أحد ولا اربعاء ولا جمعة  
وإذا وقع الحساب في احدها أُقِلَّ وجعل أوله اليوم الذي يليه ان صلح أو اليوم الذي  
يتقدمه ان كان التالي لا يصلح بالشرائط المشروطة في جدول الحدود المثبت فيها تقدم  
وهذا من فعلهم يسمى الذحى<sup>j</sup> وأول يوم سنة عيد رأس السنة يُنفخ فيه بالبنون والسوافر  
وفي قرون الكباش ويتبذل فيه العمل كما يبذل في السبوت وفيه زجوا قرب ابراهيم ابنه اصحف  
عليهما السلام فهدى بالبش والذبيح عند اهل الكتاب اصحف وفي القرآن نص على انه اسمعيل  
وذلك في سورة الصافات وروى عن النبي صلى الله عليه وسلم انه قال انا ابن الذبيحين يعني  
٢. عبد الله بن عبد المطلب واسماعيل ويتشعب القلام في المسئلة فر الله اعلم<sup>k</sup> وفي اليوم الثالث  
صوم كدليا وهو ابن احيقاف خليفة نحت نصّر على بيت المقدس وقيل في هذا اليوم مع اثنين

L بنا فيها Fūr d Mss. محل c Mss. كان b Mss. القبط für ابرخس a R  
وأن Mss. g معاين f R Mss. الهولنديين e Mss. ماخها R سامها P ساقها  
h Mss. المحدد

وَمَاجِينَ نَفَرًا فِي بُيُوتِهِمْ أَجْمَعَتِ عَلَيْهِمْ فَلَتَعْتَمِرَ بَنُو إِسْرَائِيلَ وَصَامُوا يَوْمَ مَقْتَلِهِ ۖ وَفِي الْيَوْمِ الْخَامِسِ صَوْمٌ ۖ عَقِيبًا وَسَبِّحَهُ أَنَّهُ أَكْبَرُ عَلَى عِبَادَةِ الصُّنَمِ فَلَمَّا جَلَسَ فِي صُنْدُوقٍ حَتَّى مَاتَ جُرْعًا وَحَوْلَهُ مِائَةُ عَشْرُونَ نَفَرًا مَحْبُوسِينَ ۖ وَفِي الْيَوْمِ السَّابِعِ صَوْمُ الْعَذَابِ وَلِذَلِكَ أَنَّ دَاوُدَ لَمَّا هَدَى بَنِي إِسْرَائِيلَ الْعُجْبَ بِعَذَابِهِمْ وَخَيَّرَهُ أَوْلَاكَ بِكَثْرَتِهِمْ فَقَضَى اللَّهُ عَلَيْهِمْ وَأَرْسَلَ نَاثَانَ النَّبِيَّ إِلَى دَاوُدَ وَجَمَاعَةِ الشَّعْبِ يُنذِرُهُم بِالسَّيْفِ وَالْقَعِطِ وَمَوْتِ الْفَجْعَةِ وَظَهَرَ أَنْذَارُهُ لِمَخَافَتِهِمْ وَصَامُوا هَذَا الْيَوْمَ ۖ وَفِيهِ قَتَلَ بَنُو إِسْرَائِيلَ بَعْضُهُمْ بَعْضًا بِسَبَبِ عِبَادَتِهِمُ الْعُجْبَ وَعِنْدَئِذٍ أَنَّ هَارُونَ هُوَ الَّذِي تَبِعَهُ وَكَذَلِكَ ذُكِرَ فِي التَّوْرَةِ وَحَدَّثَنِي يَعْقُوبُ بْنُ مُوسَى الْيَقْرَسِيُّ ۖ الْيَهُودِيُّ بِجَرَّانَ ۖ أَنَّ مُوسَى عَلَيْهِ السَّلَامُ لَمَّا أَرَادَ الْخُرُوجَ مَعَ بَنِي إِسْرَائِيلَ مِنْ مِصْرَ وَكَانَ يُوسُفُ الَّذِي عَلَيْهِ السَّلَامُ أَوْصَاهُ أَنَّ يَخْرُجُوا وَيَتَوَكَّلُوا مَعَهُمْ وَكَانَ مَدْفُونًا فِي قَعْرِ النَّبْلِ وَمَاؤُهُ يَجْرِي فَوْقَهُ فَلَمَّا دَخَلَ مُوسَى أَخْرَجَهُ فَخَذَ كَأَفْطَةٍ وَقَطَعَ مِنْهَا شَيْئًا كَهَيْئَةِ السَّمَكَةِ وَقَرَأَ عَلَيْهَا وَذَقَتْ وَكَتَبَ وَطَرَحَهَا فِي النَّبْلِ وَكَثُفَ قَوْلًا يَنْتَظِرُ ۖ وَهُوَ يَتَبَيَّنُ لَهُ أَثَرُ فَخَذَ كَأَفْطَةٍ أُخْرَى وَقَطَعَ مَا صِرْتُهُ ۖ فَجَدَّ وَكَتَبَ عَلَيْهَا وَقَرَأَ وَذَقَتْ وَأَرَادَ أَنْ يُقْلِبَهَا فِي الْمَاءِ كَمَا فَعَلَ أَوَّلًا إِذَا التَّابُوتُ قَدْ ظَهَرَ فَطَرَحَ مَا كَانَ فِي يَدِهِ مِنْ صُورَةِ الْعُجْبِ فَخَذَهَا بَعْضُ مَنْ حَضَرَ فَلَمَّا كَانَ وَقْتُ غَيْبَتِهِ إِلَى الْجَبَلِ لِمُنَاجَاةِ الرَّبِّ وَضَاحَ بَنُو إِسْرَائِيلَ بِطُولِ مُقَامِهِ فِيهِ وَلَا زَمُوا هَارُونَ وَطَالَبُوهُ بِأَنْ يُقِيمَ لَهَا نَافِثًا عَنْ مُوسَى لَا شَكَّ هُنَاكَ أَهَمَّتْ عَلَيْهِ الْجَبَلُ وَقَالَ أَتُتَوَقَّى جَمِيعَ جُلِيِّ نَسَائِكُمْ وَكَانَ ذَلِكَ مِنْهُ تَخَوُّمًا لَعَلَّهُ أَنَّ النِّسَاءَ لَا يُجْعَلْنَ الْمَسَاحَةَ حَلِيلِيَّهِنَّ فَعَسَى أَنْ يَرْجِعَ مُوسَى قَبْلَ ذَلِكَ وَاتَّفَقَ أَتَمُّهُمْ أَنْفُسَتِهَا الْعُجْبَ مَا أَمَكُنَّ وَأَحْضَرُوا هَارُونَ فَلَذَابُهَا وَسَبَّحَهَا فَا كَانَتْ أَلَا كَسَائِرَ السَّبَائِكِ ۖ وَاعْتَدَ ذَلِكَ تَجْمِيلًا وَرَجَاءَ لِرُجُوعِ مُوسَى وَالْوَقُوفِ عَلَى خَيْرِهِ وَكَانَ مَعَهُ صُورَةُ ذَلِكَ الْعُجْبِ حَاضِرًا فَهَلَّ فِي نَفْسِهِ أَنَّهُ كَانَ ظَهَرَ مِنْ صُورَةِ السَّمَكَةِ آيَةً عَجِيبَةً فَانْظُرْ مَاذَا يَكُونُ مِنْ صُورَةِ الْعُجْبِ ۖ وَاعْتَادَهَا وَطَرَحَهَا فِي الْإِذْهَابِ فَلَمَّا قَرَعَ وَصَبَ تَشَكَّلَ مِنْهُ عُجْبٌ لَهُ حَوْلُهُ فَلَقَّتَنِي النَّاسُ حِينَئِذٍ وَمَا كَانَ هَارُونَ تَعَبَهُ ۖ وَفِي الْيَوْمِ الْعَاشِرِ مِنْهُ صَوْمُ الْقُبُورِ وَيَدْعَى الْعَاشِرَاءُ وَهُوَ الصَّوْمُ

بهرجان R d المرقى R المعرقى P c وحم PR b صوما a  
 L كبايم السايك R كسام السايك P g صورة Mss. f ومكت هونا منظر R c  
 كسام السبايك

المفروض من بين سائر الصيام فلها نوافل ويصلم هذا القَبْرُ من قبل غروب الشمس من اليوم التاسع بنصف ساعة الى ما بعد غروبها في اليوم العاشر بنصف ساعة تَمَلَّرَ خمس وعشرين ساعة وكذلك سائر الصيام النوافل تصلم على مثل ذلك ولاجله لا يمكن ان يتوالت عندم يوماً صوم فإن ساعة بينهما تَشْتَرِكُهُ « وَيَعْنِي الْأَفْطَارُ » وزعم يعقوب النفرسي <sup>١</sup> ان ذلك مخصوص بهذا اليوم فلما سائر الأيام فانه يجوز أن يصلم على مثل ما عليه المسلمون وفي هذا اليوم تَمَلَّرَ الله موسى بن عمران وصومه كقارة لكل كَذِبٍ على وجه الغلط وَيَجِبُ على من لم يصمه من اليهود القَتْلُ عندم وفيه يصلي خمس صلوات ويُسَاجِدُ فيها وليس ذلك في سائر الاعياد واليوم الخامس عشر عيد المظال وإياه سبعة متواليه فيها يَسْتَظِلُّونَ بِالْقَصَافِ الْخِلَافِ وَالْقَصَصِ وغيرها في صوم ذورم وذلك فريضة على المقيم دون المسافر وَيُظَلُّ فيها الْأَتَمَالُ لِأَنَّ اللَّهَ تَعَالَى يقول في السفر الثالث من التوراة وفي خمسة عشر من الشهر السابع عيد المظال فلا تَمَلُّوا سبعة أيام وَخُجُّوا قُدَّامَ اللَّهِ خُجًّا وَاجْلِسُوا فِي الْمَظَالِ بَيْتِ آلِ إِسْرَافِيلَ لِيَهْمَ سبعة أيامَ لِيَقْلَمَ أَهْلَهُمْ أَيْ أَجْلَسْتُ فِي إِسْرَافِيلَ فِي الْمَظَالِ إِذْ أَخْرَجْتُهُمْ مِنْ مِصْرَ وَاسْتَعْبَدَ جَمَاعَةُ الْيَهُودِ وَذَكَرَ أَبُو عَمِيْسٍ الرَّوَّاسِيُّ فِي كِتَابِ الْمَقَالَاتِ أَنَّ السَّامِرَةَ لَا تُعْقِدُ « وَأَخْرَجَ يَوْمَ مِنْ عِيدِ الْمَظَلِّ » وَهُوَ الْيَوْمُ السَّابِعُ مِنْهُ وَالْحَادِي وَالْعَشْرُونَ مِنَ الشَّهْرِ يَسْمَى عَرَافًا وَفِيهِ وَقَفَ الْقَبْلُ عَلَى رُؤُوسِ هَا فِي إِسْرَافِيلَ فِي الْتِهَةِ وَفِيهِ عِيدُ الْجَمْعِ لِأَنَّ الْيَهُودَ تَجْتَمِعُ فِي هَارُورَ مِنْ بَيْتِ الْمَقْدِسِ حَاجِّينَ وَطَوَّافِينَ بَارُونَ الدُّنْيَا فِي كِنَانِهِمْ شَبَّهَ الْمَغْبَرَةَ « وَالْيَوْمُ الثَّلَاثِي وَالْعَشْرُونَ عِيدُ التَّيْبَةِ » وَهُوَ اسْتِكْبَالُ الْأَعْيَادِ وَيُظَلُّ فِيهِ الْأَعْمَالُ وَيُزْعَمُ أَنَّ التَّوْرَةَ فِيهِ أُنْتُتِمَ نَزْلُهَا وَسَلِمَتْ إِلَى أَعْيُنِهِمْ لَتَوْضَعَ فِي الصَّلَوَاتِ وَفِي الْكِنَانِ وَفِيهِ تَحْمِيحُ التَّوْرَةِ وَيَتَبَرَّكُونَ بِهَا وَيَتَقَالَّبُونَ بِنَشْرِهَا وَفِي أَقْتِهَا \*

٢٠ مرحشولان له رأسان ابداً وعدد أيامه ثلثون في السنة القائمة وتسعة وعشرون في المعتدلة واثنا عشرة وليس فيه عيد « وفي السادس منه صوم صيديقيا وسببه أن يختصر قتل أولاد صيديقيا وهو بين أيديهم فيضرب ويجلد ولم يترك ولم يظهر الخرج ففقت عيناه فلقتم بنو

المُسر  $P$  الميسر  $d R$  والتعصب  $c R$  المفري  $PR$   $b$  مشترك  $R$  يشترك  $L$   $a$  ففقت  $L$  ففقت  $P$  ففقت  $R$   $g$  فيهم  $Ms.$   $f$  السرد  $R$  الشريك  $LP$   $e$

اسرائيل فصاموا ومنهم<sup>a</sup> من يُخَالِفُ فَيَجْعَلُهُ يَوْمَ الْاِثْنَيْنِ الَّذِي يَقَعُ بَيْنَ ثَمَانٍ تَخْلُومُهُ وَبَيْنَ  
الثالث عشر وهو غَا لَا يُشْبِهُ طَرِيقَةً لَاتَقَعُ<sup>c</sup> بِمَذَاهِبِ الْيَهُودِ بَلْ فِي بَلَدِ الْيَهُودِ النَّصَارَى أَشْبَهَ  
وَالْمُعْتَمَدُ عِنْدَ الْجَهَّورِ فِي صِيَامِهِمْ مَا ظَهَرَ مَوْقِعُهُ مِنَ الشَّهْرِ دُونَ الْاِسْبُوعِ<sup>d</sup>

كسليو له راس واحد في السنة التامة وعدد ايامه ثلثون يوما في السنة المعتدلة والتامة<sup>e</sup>  
وتسعة وعشرون في الناقصة<sup>f</sup> وفي اليوم الثامن صومٌ سببه احرأى يهوذايم القراطيس المسماة  
قبنوث وتفسيره النياح<sup>g</sup> وكان فيها وعد الله جاء بها ارميا النبي في حال وصف بني اسرائيل  
في مستقبل الزمان وما يصيبهم من المكابر وانقذها على يدى يوروخ بن نويون<sup>h</sup> فرمى بها  
يهوذايم الى النار فصوتعت عليهم النياحة ومنهم من يُخَالِفُ فَيَجْعَلُهُ يَوْمَ الْخَمِيسِ الْوَاقِعُ  
بَيْنَ النَّاسِعِ<sup>i</sup> مِنَ الشَّهْرِ وَالْخَامِسِ عَشَرَ مِنْهُ<sup>j</sup> وَلَيْلَةُ الْخَمِيسِ وَالْعَشِيرَيْنِ اَوَّلُ عِيدِ الْخَمْسَةِ  
١. ومعناه التنظيف وهو ثمانية ايام يسرجون في الليلة الاولى باسم كل من في الدار سراجا واحدا  
على الباب في الدهليز وفي الثانية سراجين وفي الثالثة ثلثة الى ان يكون في الثامنة يربدون  
بذلك انهم يربدون الشكر لله بما فيها بتنظيف بيت المقدس وتقديسه وذلك ان  
اخشطينوس ملك اليونانيين غلب عليهم وقهرهم سنة<sup>k</sup> وكان يفرع النساء قبل الهداه الى  
ازواجهن في سرداب اخرجه منه حبلى الى خارج عليهما جلجلان معلقان<sup>l</sup> فان احتساج الى  
٢. امرأه حرّك الايمن فتدخل عليه فلما قرع منها حرّك الايسر فخلت سبيلها وكان في بني اسرائيل  
رجل له ثمانية بنين وابنة واحدة قد خطبها اسرائيلى فلما استهداها قتل له ابوها اُمهلنى  
فلما بين امرئين ان تقبلها اليك افرعها هذا الملعون فلا تدخل لك بعد ذلك فان امتنعت عليه  
أفلكنى ثم عير<sup>m</sup> ونذه بذلك فقتلوا وانفروا وانتروا<sup>n</sup> اصغرهم فليس ثياب النساء وخبا خفيرا  
بثيابه<sup>o</sup> واتى باب الملك متشبها بالزواني فلما حرّك الخبل الايمن ادخل عليه فحين خلا به قتله  
٣. واجتزأ راسه وحرّك الخبل الايسر فخرج وتصب راسه فقيّد بنو اسرائيل ذلك اليوم وبعده على  
عدد اخوة ذلك الفتى والله اعلم<sup>p</sup>

<sup>a</sup> *Miss.* منهم <sup>b</sup> *fehlt in Miss.* <sup>c</sup> *fehlt in R* <sup>d</sup> *PR* السام <sup>e</sup> *L*  
التاسع عشر <sup>f</sup> *Miss.* <sup>g</sup> يوروخ سريون <sup>h</sup> *L* يوروخ دريون <sup>i</sup> *RP* <sup>j</sup> معسل <sup>k</sup> *Miss.* <sup>l</sup> البهام  
معاده <sup>m</sup> *Miss.* <sup>n</sup> وانمرى <sup>o</sup> *Miss.* <sup>p</sup> جلجلان معلقين <sup>q</sup> *Miss.* <sup>r</sup> سم <sup>s</sup> *Miss.*

طبيبت له رأس واحد في السنة الناقصة ورأسان في التامة والمعتدلة وعدد أيامه تسعة وعشرون يوماً ، واليوم الخامس فيه هو أول ظهور الظلمة وذلك أن تلما ملك<sup>a</sup> الروم طالبهم بالتزوية وأثرهم على نقلها الى اليونانية وتلما الى خزائنه فبعوا انها المعروفة بتزوية السبعين وأظلمت الدنيا لذلك ثلاثة أيام بلياليها ، وفي الخامس صوم وهو آخر الأيام الثلاثة المظلمة لهذا السبب المذكور ، وفي التاسع صوم أمروا به ولا يعرف سببه ، وفي اليوم العاشر منه صوم وهو اليوم الذي ورد فيه مختصر وحاصر بيت المقدس \*

شغل له رأس واحد وهو ثلثون يوماً وصومه وهو اليوم الخامس منه سببه موت الصديقين في أيام يوشع بن نون ومنهم من يجعله يوم الاثنين الذي يقع بين العاشر والخامس عشر منه ، وفي اليوم الثالث والعشرين صوم الفتنه ، والسبب فيه أن سبط بنيامين طغوا وبغوا وحملوا ، عمل قوم لوط وأجتاز عليهم رجل مع امراته وجاريته الى بيت المقدس فاضاه رجل من أهل بلده فلما جن الليل أخذ أهل القرية باب الدار يطلبون الصبي للفاحشة فعرض عليهم صاحب الدار ابنته فقالوا لا حاجة لنا فيها فر أعطاهم جارية الصبي فوطئوها كل الليلة وقصت نحبها عند ابتلاع الصبح فقطعها صاحبها إرأا ارا على عدد الأسباط وألقذ الى كبر سبط منهم واحداً من أقصاتها ليغيظهم بذلك فاجتمعوا وحاربوا ذلك السبط فلم يقرؤا بهم فر صاموا هذا اليوم ونصروا اليه حتى نصرهم عليهم وقتل من سبطه أربعون<sup>a</sup> الفا ومن سائر الاسباط سبعون<sup>a</sup> الفا \*

أذار الأول وهو شهر اليبس في السنة العيبرية وتقدم<sup>a</sup> في البسائط فلا يكون فيها معدوداً وله رأسان وعدد أيامه ثلثون وليس فيه صوم ولا عيد \*

أذار الثاني وهو الاصلي ويطلق في البسائط ولا يضاف الى شبهة<sup>a</sup> لبحرنا في تقدم الاول وله ٢. رأسان وعدد أيامه تسعة وعشرون ، وفي اليوم<sup>a</sup> الذي مات فيه موسى بن عمران وانقطع النسل والسلولي موته ، وفي اليوم التاسع صوم قرصه بنو اسرائيل على انفسهم حين وقعت المنازعة

PR سبطه اربعين c العمة PR الغيبة L b تلما الملك für الملك R a  
سبب L سمة RP f وتقدم R وتقدم PL e سبعين d مس سبط واربعين  
السابع صوم وهو اليوم g Lücke, zu ergänzen

بين اهل شَمَا وبين اهل بيت هَلَال وَقَتِلَ مِنْهُمْ ثَمَانِيَّةٌ وَعَشْرُونَ الْفَ رَجُلٍ مِنْهُمْ من يَجْعَلُ  
صَوْمَهُ الْاِثْنَيْنِ الْوَاقِعَ بَيْنَ الْعَاشِرِ وَالْخَامِسِ عَشَرَ مِنْ هَذَا الشَّهْرِ وَالْيَوْمِ الثَّالِثِ عَشَرَ صَوْمَ  
الْبُورَى وَمَعْنَاهُ الْمُسَافَقَةُ وَالسَّبَبُ فِيهِ أَنَّ هَامَانَ كَانَ مِنْ ضَعَفَاءِ النَّاسِ فَارْتَحِلَ إِلَى تَنْسَرَ لِيَلْبِيَ بِهِ  
عَمَلًا وَصَرَّحَ لَهُ فِي الطَّرِيقِ مَا رَأَتْ بِهِ<sup>٥</sup> عَنِ الْبُلُوغِ إِلَى الْمَقْصِدِ فِي الْيَوْمِ الَّذِي يُنْتَقَلُ فِيهِ الْأَعْمَالُ  
فَنَاقَتْهُ ذَلِكَ وَأَعْيَيْتَ عَلَيْهِ الْحَيْدِلَ فَجَلَسَ عِنْدَ النَّوْلِيسِ بِأَخْذٍ مِنْ كُلِّ مِيتَةٍ ثَلَاثَةَ دَرَاهِمٍ وَقُلْنَا<sup>٥</sup> إِلَى  
أَنْ مَانَتْ ابْنَةُ أَخْشَوْشِ الْمَلِكِ وَجِئَ بِهَا فَطَلَبَ مِنْ حَامِلِيهَا<sup>d</sup> شَيْئًا وَلَمْ يُعْطَ وَلَمْ يَحْدِلْ سَبِيلَهُمْ  
حَتَّى أُعْطِيَ مَا كَانَ يَرْيدهُ فَلَمْ يَرْضَ بِهِ وَجَعَلَ يَزِيدُهُ وَيَزِيدُونَ إِلَى أَنْ بَلَغَ مَالًا عَظِيمًا وَأَعْلَمَ  
الْمَلِكُ بِذَلِكَ فَأَمَرَ بِالْأُتَالِيِ مَطْلُوبِهِ ثُمَّ أَحْصَرَهُ بَعْدَ سَبْعٍ<sup>e</sup> وَسَأَلَهُ عَنْ قَلْدِهِ ذَلِكَ النَّحْلَ فَلَمْ يَزِدْ  
عَلَى أَنْ قَالَ فَجَبَّيْنَا لَهُ<sup>f</sup> وَمِنْ نَهَائِي عَنْهُ إِلَى أَنْ كَرِهَ الْمَلِكُ قَوْلَهُ فَقَالَ هَامَانُ إِنْ كُنْتُ مِنْهِيَا الْآنَ<sup>١٠</sup>  
عَنْهَا فَقَدْ أَمْسَكْتُ وَأَنْعَزْتُ وَوَهَبْتُ لَكَ بِطَيْبَةٍ مِنْ نَفْسِي كَذَا وَكَذَا بِذَنْبَةٍ مِنْ السَّخَائِفِ  
وَتَجَبَّبَ الْمَلِكُ مِنْ مَقْدَارِ الْمَالِ الَّذِي نَكَرَ أَنْ يَكُنَ لَهُ مَعَ الْأَمْرِ وَالنَّهْيِ وَالْحَدِّ وَالْعُقُوبِ مِثْلُهُ  
وَقَالَ حَقِيقٌ لِيَنْ جَمَعَ هَذَا مِنْ أَمَارَةِ الْمَوْتِ أَنْ يُسْتَوَزَرَ وَيُسْتَشَارَ فَنَاطَ الْأُمُورَ كُلَّهَا بِهِ وَأَمَرَ أَهْلَ  
الْمَمْلَكَةِ بِطَاعَتِهِ وَكَانَ هَامَانُ عَدُوًّا لِلْيَهُودِ فَسَأَلَ اصْحَابَ الْقَالِ وَالطَّيْرَةِ عَنْ أَشْأَرِ وَقَتٍ لِبَنِي  
إِسْرَائِيلَ فَقَالُوا فِي الْبَارِ مَاتَ صَاحِبُهُمْ مُوسَى وَأَشْأَرُ يَوْمَ فِيهِ الرَّابِعُ عَشَرَ وَالْخَامِسُ عَشَرَ فَكَتَبَ  
إِلَى الْأَقْلَى بِالْقَبْصِ عَلَى الْيَهُودِ فِي ذَلِكَ الْيَوْمِ وَقَتْلَهُمْ وَكَانَ أَهْلُ الْمَمْلَكَةِ يَسْتَجِدُّونَ لَهُ وَيُكْفِرُونَ<sup>١٥</sup>  
بَيْنَ يَدَيْهِ سَرَى مَرَحًا الْإِسْرَائِيلِيَّ أَخَى أَسْتَرِ أَمْرَأَةِ الْمَلِكِ فَخَفَّدَ عَلَيْهِ هَامَانُ وَأَضْمَرَ لَهُ الشَّرَّ فِي  
ذَلِكَ الْيَوْمِ وَطَلَبَتْ أَمْرَأَةُ الْمَلِكِ لَهُ فَاصْافَقَتْهُ مَعَ وَزِيرِهِ هَامَانَ ثَلَاثَةَ أَيَّامٍ فَلَمَّا كَانَ الرَّابِعُ سَأَلَهَا  
الْمَلِكُ أَنْ تَرْفَعَ حَوْلَانِجَهَا فَاسْتَوْفَيْتَهُ نَفْسَهَا وَآخَاهَا مِنَ الْقَتْلِ فَقَالَ وَمِنْ الَّذِي أَجْتَرَأُ عَلَيْكُمَا  
فَأَشَارَتْ إِلَى هَامَانَ فَغَامَ الْمَلِكُ ضَاجِرًا مِنْ مَجْلِسِهِ وَأَقْرَبَى هَامَانُ إِلَى الْمُرَاةِ يَسْجُدُ لَهَا وَيُقَبِّلُ رَأْسَهَا<sup>٢٠</sup>  
وَقِي تَدَخُّلُهُ فَتَخَيَّلَ إِلَى الْمَلِكِ أَنَّهُ يُرَادُهَا عَنْ نَفْسِهَا فَانْتَفَتَ وَكَلَّ وَأَوْدَعَ بَلْغًا مِنْ جُرْأَتِكَ أَنَّ  
طَلَعَتْ فِيهَا فَأَمَرَ بِقَتْلِهِ وَسَأَلَتْهُ أَسْتَرُ أَنْ يَصْلِبَهُ عَلَى الْخَشَبَةِ الَّتِي كَانَ قِيَاهُ لِأَخِيهَا فَعَصَلَ بِهِ  
وَكَتَبَ إِلَى الْأَقْلَى بِقَتْلِ اصْحَابِ هَامَانَ فَقَتَلُوا فِي الْيَوْمِ الَّذِي أَرَادَ قَتْلُ الْيَهُودِ فِيهِ وَهُوَ السَّيْمُ  
الرَّابِعُ عَشَرَ فَقَتَلَ الْفَرَحُ بِقَتْلِ هَامَانَ وَيُسَمَّى هَيْدُ الْحَيْكَةِ وَيُسَمَّى أَيْضًا هَامَانَ سِرَ لَاتِهِمْ وَيَعْلَمُونَ  
شَبَعَ P د حامليها L رحايلها RP c وثلث Mess. f ما، البه P ما رابته R a

فيها خمسين يومًا يَصُومُونَهَا ثُمَّ يَحْتَفِلُونَهَا بِحَرَاقَتِهِمْ عامان وكذلك الخامس عشر مثله ٥  
 نيسن له رأس واحد وعدد أيامه ثلثون يومًا واليوم الأول منه صومٌ ناداب وايبهوا ابني  
 هارون بسبب إدخالهم نارًا غريبة في قُبَّةِ الله، واليوم العاشر صومٌ مَرَمَر بنيت عمران  
 وغورير الماء الذي جعل كرامة لها كما أنقطع المن والسلوى بموت موسى بن عمران ومنهم من  
 يجعله يوم الاثنين الواقع بين الخامس والعاشر منه، واليوم الخامس عشر منه عيد الفصح  
 وقد آتينا من ذكره ما يغني عن الإعادة وهو أول أيام الفطير التي لا يجوز فيها أكل الخمير وذلك  
 أن الله تعالى أمر في السفر الثالث من التوراة بذلك فقال في خمسة عشر من هذا الشهر  
 عيد الفطير لله فكلوا سبعة أيام فطيرًا ولا تعملوا فيه وانقضاء هذه الأيام من غروب الشمس  
 من اليوم الحادي والعشرين وفيه أقرن الله فرعون ويسمى المكس، وفي اليوم السادس  
 والعشرين صومٌ وقام يوشع بن نون عليه السلام ٥

أمر له رأسان وعدد أيامه تسعة وعشرون واليوم العاشر صوم التابوت وهو اليوم الذي أخذ  
 فيه من بني إسرائيل، وقُتِلَ منهم ثلثون نفرًا وكان على الناس أن يتولوا أمرهم فأنشقت مزارته وخسر  
 من سريره ميتا لما سمع الخبر ومنهم من يجعله يوم الخميس الواقع بين السادس والحادي عشر،  
واليوم الثامن والعشرون أيضًا صومٌ وفيه مات أشمويل الذي عليه السلام ٥

١٥ سبون له رأس واحد وعدد أيامه ثلثون واليوم السادس منه عيد العنصرة وهو عيد عظيم  
 وحجٌّ من حجوج بني إسرائيل وفيه حضر مشايخ بني إسرائيل طور سيناء فسمعوا قول الله تعالى  
 مع موسى من الجبل بالامر والنهي والوعد والوعيد وأمرُوا أَنْ يَتَّخِذُوا فيه عيدًا شكرًا لله على  
 سلامتهم في أرضهم وغلاتهم من الصواعق والبرد والريح وقال تعالى في السفر الثاني من التوراة  
 وَحُجُّوا إلى ثلث مرات في كل سنة الأول في حين الفطير والثاني حين نزلت التوراة وهو حُجٌّ  
 ٢٠ العنصرة والثالث في آخر السنة حين تَدْخِلُونَ ثماركم من المزارع ويكون حجاجكم وذكركم  
 الله في بيوت مقدسة وفي هذا اليوم يُوق بالباكور من الغلات فيقرأن عليها ويدعون لها  
 بالبركة ومن أول أيام الفطير إلى العنصرة خمسون يومًا وفي الأسابيع العظيمة التي فرض عليها  
 فيها الفرائض ومثل دينهم وتدابير آداب الله وصوم يوم الاثنين الذي يقع بين التاسع والرابع

حجابكم *Miss* e الغصرة *P* d المكس *R* c فيه *R* b مارات وانها *Miss* a

عشر واليوم الثالث والعشرون صور نذكروا أنه اليوم الذي قُرض فيه على الاسباط العشرة  
 يوربعام بن نبط عبادة عجلين معولين من ذهب فعبدوهم وملكهم اولاده زهاء مائتين وخمسين  
 سنة حتى غزاها سلمان الاعشر ملك الموصل وسبهم فحينئذ آتحدوا مع سائر الاسباط وذلك  
 في أيام حرقها وهذا المذكور كان من عبيد سليمان بن داود قُرب منه وملكه بنو اسرائيل  
 عليهم فتعهم عن حج بيت المقدس بعبادة هذين العجلين علماً منه أنهم اذا دخلوا بيت  
 المقدس بدا لهم فيما صنعوا من عبيدك وعرفوا حقيقة حاله فحلقوه وقتلوه وفي اليوم الخامس  
 والعشرين صُوم قتل شمعون واسمويل وحنانيا وفي السابع والعشرين صُوم سببه أن أخذ  
 ملك الروم أكثره ربا حنانيا بن تردمين على عبادة الصنم فلم يفعل فلُف عليه التوراة وأُحرقه  
 وحبس ربا عقياً ونهى العوام عن آتباعه وأجتهد في إبطال السنة

١. أخر له رأسان وعدد أيامه تسعة وعشرون وليس فيه عيد وصومه اليوم السابع عشر منه وفيه  
 كسر موسى الألواح وفيه ابتدأ حصي بيت المقدس في الانهدام أيام محاصرة تختنصر أيام وفيه  
 اتخذ منهم بيت المقدس ووضع في إحتراب جرأة على الله وحُفينا وفيه أُحرقت التوراة وفيه  
 بطلت القرايين

أوب له رأس واحد وعدد أيامه ثلثون وصومه اليوم الأول منه وهو الذي مات فيه هرون بن  
 عمران ورفع الغمام الذي جعل كرامة له وفي اليوم التاسع صوم وفيه أُخبروا في التنبه بأنهم  
 غير داخلين بيت المقدس فلتغتموا وفيه فُتح بيت المقدس ودخاه تختنصر وحربه بالحرب  
 وفيه حُرب البيت خرابه الثاني وحُرب أرضه وفي أيام الخامس عشر صوم زوال النار عن  
 البيت وهو خروج تختنصر عنه ورفع الحريق عن خزانته وهياكله وفي اليوم الثامن عشر  
 منه صوم سببه أنطفا سراج الهيكل ببيت المقدس في أيام احوزك النقي وكان ذلك علامة  
 لغضب الله عليهم

ايبل له رأسان وعدد أيامه تسعة وعشرون وليس فيه عيد وفي اليوم السابع منه صوم  
 للجواسيس وهو اليوم الذي رجع فيه الطائع الى موسى وأخبروه خبر الجبارين فلتغتم بنو

fehl in محاصرة d بيت Mss. c بدرنن P بدرنن b RL اتخذوا a  
 الخواميس Mss. g امنون P امنون R امنون L خزانته e L Mss.

اسرائيل وكذبهم يوشع بن نون فأثبت لذلك ومنهم من يجعل يوم هذا الشهر يوم الاثنين  
او الخميس

[Lücke, angezeigt in LR, nicht in P.]

الذي يلي رأس السنة التالية بأقل من سبعة أيام وأما من يجوزوا أن يكون أول تشرى أدو  
والقبر أو البوري أو هلمان سور بدز والفصح بدو والعنصرة ج لأنهم أرادوا أن لا  
يجيبهم يوم عمل في السبت فيجوزوا عند أن لا يجعل لهم العمل في السبت فقد قال الله تعالى  
في السفر الثاني من عمل في السبت فليقتل وفي السفر الرابع أنه وجد في البرية رجلاً  
من بني اسرائيل يعمل يوم السبت ويقتط الحطب فجاءوا به الى موسى وهرون نجسناه وقال  
الله تعالى لموسى اقتله فرجم بالحجارة حتى مات ولا أن يتولى عليهم يوم سبت ويوم تعطل  
فيه الاعمال أما يوم الاحد فاما من يجوزوا أن يكون رأس السنة لأن الله تعالى قال في السفر  
الثالث وفي أول يوم من الشهر السابع لم راحة وذكر القرية فلا تعملوا فيه وقربوا القرابين  
فاذا كان ثانيا للسبت تولى على اليهودي بما فراغ وأختلت اسباب معاشه وأدته الى ما يصعب  
عليه تداركه وتلافيه ويقع حينئذ عرايا يوم السبت فتعطل الصدقة وما رسم فيه من الاعمال  
ولاجل ذلك لا يجوز أن يكون القبر يوم الثلاثاء ولا الفصح المتقدم يوم الجمعة والعنصرة  
المتقدمة يوم السبت فإن موجب هذه أن يكون رأس تشرى يوم الاحد وأما من يجوزوا أن  
يكون رأس السنة ايضاً يوم الاربعاء لأن الله تعالى قال في السفر الثالث وفي عشرين من الشهر  
السابع تكون المغفرة فلا تعملوا فيه أدنى شيء من عشاء تسع من الشهر الى العشاء فتكون  
الاعمال معطلة يوم القبر وتتلو السبت معطلا كذلك ولجله لا يجوز أن يقع يوم الجمعة  
والفصح المتقدم يوم الاثنين والعنصرة المتقدمة يوم الثلاثاء وأما من يجوزوا وقسوع رأس  
السنة يوم الجمعة لأنه يتولى مع السبت ويكون القبر يوم الاحد متواليا مع السبت وعيد  
انتم يوم الجمعة فيتولى مع السبت وقد شرط إزالة ذلك ولجله هذا لا يجوز القبر يوم  
الاحد والفصح المتقدم يوم الاربعاء والعنصرة المتقدمة يوم الخميس لأن ذلك يخرج الى أن

a P فيجوزون. c Mss. b fehlt in R. ر ج LP رب دو a  
القرية. e Mas. نجسا R نجسا ما

يكون رأس السنة يوم الجمعة ويأزم منه ما ذكرناه فذلك آجتهدوا في تأليف الحساب على أن لا يتفق يوماً فراخ متواليتين ولئلا يكون يوم عرابا يوم السبت لأنه يوم يجتاجون فيه الى التصديق والطواف على المنبر المسمى اورون ويقال له اقلوان ولئلا يتفق البورى يوم السبت ايضا فيعجزوا عن احراب هلمان فيه والفرح به وحتى لا يتفق العنصرة يوم السبت فلا يمكنهم اتيان الزروع والنجى بالباكر وغير ذلك مما هو مفروض عليهم \*

وحكى ابرعيسى الوراق في كتاب المقالات عن نوع من اليهود يقال لهم المغاربة انهم يزعمون أن الاعداد لا تصح الا بان يكون القمر في ليلة الاربعاء وفي التي تتلونها في الثلاثاء عند غروب الشمس يطلع بدارا ويكون في ارض بنى اسرائيل فذلك رأس السنة ومنه تعد الايام والشهور وعليه تدور الاعداد لان الله تعالى خلقت النورين العظيمين في يوم الاربعاء كانهم لا يحجزون الفصح الا يوم الاربعاء ولا يجزبون شرائطه وسنته الا على من حل ارض بنى اسرائيل وذلك خلاف ما عليه جمهورهم وضد ما تنطق به التوراة \* واما العنانية \* فانها تأخذ اوائل الشهر من روية الهلال بالعيان ويستخرجون العترة بما ذكرناه من تقليد المعرفة فلا يبالون بهذه الاعداد كيف اتفقت من الأسبوع الا في السبت فانهم يؤخرونها الى يوم الاحد اذى يتلوه ويسمون هذا التأخير دحيا ولا يتناولون يوم السبت قولا بانه حتى الحنن للمونوديس في السبت فانهم يؤخرونها الى اليوم التابع \* خلاف ما تعمل عليه الرمانية في ذلك \* ويتعلق ببطلان العمل في السبت أشياء يتعجب منها قولا ما حكى الله تعالى في القرآن اذ تسميهم حيث انهم يوم سبتهم شرعا ويم لا يسيئون لا تأنيبهم وما حكى الجيهالي في كتاب المسالك والممالك أن في شرق مدينة الطبرية مدينة بليناس ومنها منبع الأردن وعليه ارجية تغف يوم السبت ولا تملحن لنصيب مقيها حتى ينقضى يوم السبت ولا أجذ لهذا في الطبيعيات ملخذا لان مدارا على اسابيع الايام فلما كان على السنين فيعدل من الشمس وشعاعه وما كان على الشهور من القمر وضياؤه كما كان التدبج الخرق للقرايين في يوم مغرب واحد من السنة ببلاد بزان معولا بشعاع الشمس المنعكسة المجتمعة في موضع من انذبح وامثال ذلك \* وذكر ابرعيسى الوراق في كتاب المقالات ان الألفانية من اليهود تدفع

التاسع. *Miss.* العينية. *Miss.* d المقاربة *R* c لان *PR* b فيعجزون *Miss.* a

جميع الاعياد وتزعم أنه لا يؤتف عليها إلا من جهة نبي ويتمسك بالسبت وحده وهذا الجدول وهو جدول التعليل يفسح بما قدّمته ذكرته من أمر الاعياد ويبين كيفية استحالة أول السنة في الايلم المذكورة اعنى يوم الشمس ويومى كوكبيها فالخمرة فيه دليل على الاستحالة والسواد دليل على الجواز فكلمنا اتفق ما بحباله من الاعياد المرسومة على رؤوس الجدول اسود من أوله الى آخره فهو جائز وكلما اختلط ما بحباله من الاعياد: خمرة او اتهم كله فغير جائز وقد رّمنا الوجوب والامكان والامتناع فيها بأزائها فالجوب والامتناع عما لا يحتاجان الى تفسير واما الامكان فهو أن يكون رأس السنة فى أيام تصلح أن يكون فيها ثم يختلط الاعياد فيها: خمرة فلا تصلح فى البسائط وتصلح فى مثل تلك الكيفيات فى غيرها والعكس ومنه يظهر بالعيان فى صار بعض الكيفيات مع بعضها يتوالى ومع الاخرى لا يتوالى كما قدّمنا ا. وذلك أنه ان كان رأس السنة التالية لتلك الكيفية عما لا يجوز لأن يكون رأساً للكيفية الاخرى فممكن أن يتوالى والا فمتنع ألا فى النواقص فان امتناع تواليها من جهة اخرى وقد تقدّم ذكر ذلك وهذا جدول التعليل

a LP ويتبين b مس. سواد c مس. للاعياد für الاعياد d LR  
لا يخلط P لا يخلط

e Die beiden folgenden Tabellen fehlen in L; die mit einem Sternchen bezeichneten Zahlen sind in P und R mit rother Dinte geschrieben.

In der Columnne 2 in beiden Tabellen haben die *Mss.* überall — und nur — neben dem متنع der folgenden Columnne den Buchstaben ح d. i. محال. Indess die Ueberschrift dieser Columnne, sowie die Intervalle zwischen den beiden Jahresanfängen (in Coll. 4 und 10) erfordern die von mir vorgenommene Aenderung, d. i. die Eintheilung der 21 Jahre in 7 Jahre *١*, 7 Jahre *٢* und 7 Jahre *٣*.





### القول على ما يستعمله النصارى الملكائيه في الشهر السريانيه

والنصارى مفترقون فِرْقًا ثلاثون منهم الملكائيه وِم الروم وأما مَموا بذلك لأن مَلِك الروم على قولهم وليس بالروم سِوامِ والثانيه النسطوريه منسوبون الى نسطورس المظهر لرأيهم في سنه سبعائة ونيّف عشرين لاسكندر والثالثه البعقوبيه وهذه معاصم فِرَقهم وفيما بينهم في الاصول التي في الاقنيم واللاهوتيه والناسوتيه والاتحاد اختلافاً يتباينون لها ومنهم فرقه تسمى الاريسيمه ورأيهم في المسيح اقرب الى ما عليه أهل الاسلام وابعد عما يقول به كافة النصارى وفِرَقٍ أُخر كثيره وليس هذا موضع ذِكر ذلك وَكُنِبُ المغالات والآراء والدعوات والرّد على هؤلاء الفِرَقِ استغرقت ذلك وتتبعث زواياه وكوامنه والملكائيه والنسطوريه أكثرُ عدداً لأن الروم احوالُها كلها ملكائيه ومن بالشام والعراق وخراسان أكثرُ نسطوريين<sup>a</sup> فلما البعاقبه فأكثروا القبط ومن حولي مصرَ ولهم أيام يستعملونها في شهر السريانيين يتفقون في بعضها ويختلفون في الاخرى أما الاتفاق في جهة اشتهارها<sup>b</sup> قبل حدوث التباين في المذاهب وأما الاختلاف فلاختصاص المذهب والبُقعَه<sup>c</sup> بذلك دون الآخر وإيامَ أُخر مضافه الى صومهم الاكبر والاسباع المنسوبه الى مشاهير الأيام وفيها اتفاق واختلاف كما في الاولء وأنا ذاكراً ما عليه الملكائيه من استعماله في شهر السريانيين في خوارزم فقه قلماً توجد أُمم النصارى واليهود والنجوس تتفق في استعمال الاعياد والأيام في البلاد المختلفه الا في الاعياد العظمى المشهوره وتختلف في غيرها على أهم الاحوال فَرَأَينها ذِكر صومهم وما يضاف اليه من الأيام المتفق عليها فَرَأَينها بعده ما عليه النسطوريه من الاعياد والذكاريين ان شاء الله

تشرين الاول في اليوم الاول منه ذِكران حنين الاسقف الشهيد تلميذ بولس ومن رسومهم في هذه الذكارين أنهم يذكرون صاحبه ويذنون له ويثبّتون عليه ويصنعون الى الله باسمه ويصومون كل مولد يولد فيه ويعدّه الى الذكران الآخر بسمه وربما قَسَمَ الذكارين بعضهم على بعض فيقولون فلان صاحب ذكران فلان فاذا كان الذكران اجتمعوا عنده فاضلهم وأطعمهم وفي اليوم الثاني ذكران حيرث القحتراني الشهيد مع الشهداء وفي اليوم الثالث ذكران مارونه

والنبتعه R c اشتهااراتها Mes. b نسطوريه Mes. a

الراهبة التي لبست ثياب الرجل وترعيت وأخفت أنوثتها على الرُعبان ثم رُميت بالنزاه مع امرأ فأحتملت الأدنى ولم تُظهر الأنوثة حتى ماتت وعُرِقت حائطاً وبراءتها من الزناء حين ارادوا غسلها فتبين لهم بُصعها وفي اليوم الرابع ذكران ديونسيوس الاسقف المتجمر تلميذ بولس ، وهذه انصب في مراتب دينية وذلك لأنهم في دينهم على تسع مراتب فصاحب المرتبة الأولى فسلطان<sup>١</sup> والثانية قرويا والثالثة هيبودياقنا والرابعة مشمشان<sup>٢</sup> وهو الشماس والحامسة فشيما وهو القس والسادسة نسقوف وهو الاسقف ويكون من تحت يد المطران والسابعة مطراوليا وهو من تحت يد الجاثليق ومقام حنران خراسان للملكاتية<sup>٣</sup> بسرو والثامنة قاثوليا وهو الجاثليق ومقام جاثليق الملكاتية من بلاد الاسلام بمدينة السلام وهو من تحت يد بطريرك انطاكية فلما جاثليق النسطورية فيكون من عند الخليفة امير المؤمنين ا على رضى من جمهور له والتاسعة باطرارخا وهو البطريرك وهذه المرتبة للملكاتية فقط والبطارقة في الدين اربعة ابداء كلما مات اُقيمَ بَدَلُهُ آخَرُ باتقاي من الباقيين والجاثليقة وغيرهم من آراءب المناصب واحد البطارقة يُقيمُ بالقسطنطينية والثاني برومية والثالث بالاسكندرية والرابع بالناحية ويسمى هذه البلدان كراسى وليس فوق البطريرك مرتبة ولا دون يسلطان بل ربما عدوا المراتب الى عند الشماس ولم يعدوا ما دونه من اصحاب الألقاب ٥ وخدم المذاهب في اصحاب المراتب وكل واحد من هذه المراتب حدود رسوم واحوال ليس هذا موضع شرحها ، وحكى ابو الحسن احمد بن الحسين الأقوازي الكاتب في كتاب معارف الروم ما عاينه بالقسطنطينية وبلاد الروم من المراتب الدينية والسياسية فذكر أن أول الدينية البطريركس وهو نافذ الأمر في الملك ثم خرنسكس وهو صاحب الدبر الاعظم ثم بسقيس وهو الاسقف ثم مترابليتس وهو الحاكم ثم غومنس وهو صاحب دبر معظم عديم ٢. ثم كلوجرس وهو قريب المرتبة منه ثم ياهلس وهو القس ثم الدياقن وهو الشماس والاعتماد في ذلك على ما ذكرنا أولا فإن ابا الحسين خلط باهل المراتب المرسومة قوماً وأن عظموا فليسوا من اصحابها وربما كانوا من احديها وليس تلك الصفة منها ، وأما المراتب الدنياوية السياسية فأولها بسيلبوس وهو قيصر ملك الروم ثم اللغثيط وهو وزيره والمترجم عن كل لغة

أخذتها *c* شيشيا *b* شيشيا *a* Mess.

وبعد بركمونس<sup>a</sup> حاجب الختّاب ثمّ الدمستق صاحب الجيش ثمّ اكسيووس وهو ثقة الملك في الجيش ونشير الدمستق لا ينزل أحداً لها لصاحبه ثمّ أرخن بترخن<sup>b</sup> وهو الذي البطارقة تحت يده ثمّ البتريقيس وهو البطريق والبطارقة في الجيش شبه عظماء القواد كما ذكرنا في المراتب الدينية ومن خاف اشتباه الاسمين سمى النديجى بطوك ثمّ الرغاطر وهو عارض الجيش ومظلف الأبطال ثمّ مرتبة اصرانغوس وهو نصف بطريق ثمّ بروتس بتارس وهو ثقة الملك في عسكر البطريق وانيه يرجع البطريق فيما قلّه ثمّ مغلاويّس صاحب مقرّة الملك ثمّ اكسيورخس صاحب الف رجل ثمّ قطنطارس صاحب مائة رجل ثمّ بنتقنطارس صاحب خمسين رجلاً ثمّ تسرقنطارس صاحب اربعين ثمّ تريينطارس صاحب ثلثين ثمّ ايقسيطارس صاحب عشرين ثمّ ديقرخس صاحب عشرة رجال، ونعود فنقول أنّ في اليوم الخامس من هذا الشهر اذكر ان احجاب ألّلف بمدينة افسس وهو المذكور في القرآن العزيز وقد وجّه المعتصم مع رسوله الى ملك الروم من شاهد موصيهم ولهم بيده والخبر معروف وإن كان اللامس وهو محمد بن موسى بن شار يشكك في انهم م ام اموات آخر وأمر مؤو وحكى على بن يحيى المصنف انه لما قفل من غزائه دخل ذلك الموضع وهو جبل صغير فطر أسفله أقل من الف ذراع وله سرب في وجه الارض يدخل فيتر في حسف من الارض مقدار ثلثمائة خطوة فيخرجك الى روابي في ١٥ الجبل على أسطين منقورة وفيه عدة بيوت وذكر انه رأى هنالك ثلثة عشر رجلاً وفيهم غلام أمرّد عليهم جنباب صوف وأكسيّة صوف وخفافا ونعالاً وتناول شعرات في جنبه احدى ومدها لها تبعة منها شيء والزبالة على السبعة عند المسلمين والشمانيّة عند النصارى ربما كانت من رهبانيّة ماتوا هناك فإن أجساد الرهبانيّة خاصّة تبقى طويلاً لأنهم يعذبون انفسهم حتى تبقى رطوباتهم ولا يبقى بين عظامهم وجلودهم واسنّة ألا قليلاً فخمدين خمد السراج اذا الضفت مادته وربما يبقون متكيّين على عصيهم أحقاباً بذلك امر مشاهد في دياراتهم ومكث هؤلاء الغنيّة المذكورة في ألّف عند النصارى ثلثمائة واثنين وسبعين سنة وهدنا ثلثمائة سنين شمسيّة كما ذكر الله تعالى في القرآن في السورة المخصوصة بقصّتهم وأما زيادة التسع سنين فهي ما يلاحظها اذا حولت قريّة وذلك بالتحقيق تسع سنين وخمسة وسبعين يوماً وست عشرة ساعة واربعة اخماس ساعة وأما على ما كانوا يعملون عليه في ذلك الزمان فهو أنّ الثلثمائة

سنة في خمسة عشر محزورا صغرى وخمس عشرة سنة من المحزور السادس عشر وحفنتها من شهر اتيبس \* مائة وعشرة أشهر على آبي الترتيبات محب في بواقي السنين يكون ذلك تسع سنين وشهريين وامثال هذا من الأسرار تلقى عند الحكاية وفي اليوم السابع ذكران سرجيس ويغوس الشهيدان وفي العاشر ذكران زكرياء النبي وهو بشاره الملائكة آياه بأبنة بجبي على ما ذكر في القرآن العزيز وقصّل في الاحجيل وفي الحادى عشر ذكران قبريائوس الاسقف الشهيد وفي الرابع عشر ذكران اغريغورس التوسى الاسقف وفي السابع عشر ذكران فوزما وذاملى الطبيبين الشهيدان وفي الثامن عشر ذكران لوكا صاحب الاحجيل الثالث وفي الثالث والعشرين ذكران انتطاسيا الشهيدة وفي السادس والعشرين ذكران وضع رأس بجبي بن زكرياء في القبر \*

١٠ تشرين الآخر في اليوم الاول منه ذكران قزنتوس \* الشهيد وفي الحادى عشر ذكران مينا الشهيد وفي الخامس عشر ذكران سمونا وغريّا وحبيب الشهداء وفي السادس عشر اول الصوم لميلاد عيسى بن مريم المسيح وهو اربعون يوما متوالية تصام قبله وفي السابع عشر ذكران اغريغورس صاحب الاعجيب المعجزة وفي الثامن عشر ذكران ارماتوس الشهيد وفي العشرين ذكران اصحف وتلميذه ابراهيم الشهيدان وفي الخامس والعشرين ذكران هبطرس الاسقف بالاسكندرية وفي السابع والعشرين ذكران يعقوب الملقطوع اربا اريا وفي الثلاثين ذكران اندريوس الشهيد وذكران اندريوس السليح \*

كانون الاول في اليوم الاول منه ذكران يعقوب الاسقف الاول بابليا وفي اليوم الثالث ذكران يوانيس الاب مؤلف رسم النصرانية والايوة عنده غايّة التعظيم في الخطاب لأن أُمُومهم مبنية على ذلك رسوم دينهم ليست مشروعة وأما استخرجها أمتهم المعظمون على قوانين ٢٠ اقوليل المسيح والسليحين وهذا المذكور منهم وفي اليوم الرابع ذكران بربارا ويوليان الشهيدتين وفي الخامس ذكران سايه رئيس النذر ببيت المقدس وفي السادس ذكران نيقولاوس البطريق بانطاكية وفي الثالث عشر ذكران الشهداء الخمسة وفي السابع عشر ذكران مونسطو البطريق بابليا وفي الثامن عشر ذكران سيمين \* الجنائيليف الخرساني

سسين e ل ساربا. d Mss. قودوس c Mss. الانوس P الاوسى b RL انلبيس a P

وفي العشرين ذكران اغناطيوس البطريرك الثالث بانطاكية وفي الثاني والعشرين ذكران يوسف الرامثاني البولونيائي الذي دُفِنَ جَسَدُ الْمَسِيحِ فِي قَبْرِ كَانَ هَيْهَأَ لِنَفْسِهِ عَلَى مَا ذَكَرَ فِي  
 اواخر الانجيل الاربعة وزعم المؤمنون بن احمد السلمي الهروي انه رآه في كنيسة القيامة ببيت  
 المقدس في قُبَّةٍ وَهُوَ قَبْرٌ مَنْقُورٌ فِي صَخْرَةٍ مَسْنَمٌ مَطْلُوعٌ بِالذَّهَبِ وَلَهُ خَبَرٌ عَجِيبٌ نَذَرَهُ فِي بَابِ  
 صومير وبقال انه لا يَجُوزُ الْمَلِكُ لِحَدِّ فِي الرُّومِ حَتَّى يَزُورَ ذَلِكَ الْقَبْرَ. وفي اليوم الثالث  
 والعشرين ذكران جيلاسيوس الشهيد وفي الليلة التي يَتَقَدَّمُهَا الْخَامِسُ وَالْعِشْرُونَ مِنْ هَذَا  
 الشَّهِيرِ وَهُوَ لَيْلَتُهُ عَلَى مَذْهَبِ الرُّومِ عِيدٌ يُلَدَا وَهُوَ مِيلَادُ الْمَسِيحِ وَكَانَتْ وَقْتُنَا لَيْلَةَ الْخَمِيسِ  
 فَكَثُرَ النَّاسُ يَذْهَبُونَ إِلَى هَذَا الْخَمِيسِ كَانَ الْخَامِسُ وَالْعِشْرِينَ وَبِئْسَ كَذَلِكَ أَمَّا هُوَ  
 السَّادِسُ وَالْعِشْرُونَ وَمِنْ شَاءِ أَنْ يُجَرَّبَ ذَلِكَ بِالْحُرِيِّ الْمُتَقَدِّمَةِ لَتِلْكَ السَّنَةِ فَلَيْقَعَلْ فَإِنَّ أَوَّلَ  
 ١. كَانُونَ الْأَوَّلِ اتَّفَقَ فِيهَا يَوْمُ الْاِحَدِ. وفي السادس والعشرين ذكران داود النبي ويعقوب الاسقف  
 بايليا وفي السابع والعشرين ذكران اسطفانوس رئيس الشمامسة وفي الثامن والعشرين قتل  
 هيرودس الملك صبيان بكدي الحليل وأطفالهم مُتَقَدِّدًا لِلْمَسِيحِ وَاقْتَدَا لِنَفْسِهِ فِي الْمَجْلَةِ كَمَا ذَكَرُوا  
 فِي أَوَّلِ الْاِنْجِيلِ. وفي التاسع والعشرين ذكران انطونيوس الشهيد زعموا انه ابروح ابن عم  
 هرون الرشيد انه تَنَصَّرَ بَعْدَ الْاِسْلَامِ فَصَلَّاهُ هَرُونَ وَلَهُ عِنْدَهُمْ قِصَّةٌ طَوِيلَةٌ عَجِيبَةٌ مَا سَمِعْنَاهَا وَلَا  
 ٢. مَا قَرَأْنَاهَا أَوْ مَثَلَهَا فِي كِتَابِ الْاَخْبَارِ وَالتَّوَارِيخِ عَلَى أَنَّ النِّصَارَى قَوْمٌ سَامِعُونَ مُصَدِّقُونَ لِمَثَلِ ذَلِكَ  
 وَخَاصَّةً مَا تَعَلَّفَ بِدِيَارَتِهِمْ غَيْرُ نَاطِرِينَ مِنْ جَمِيعِ الْمَجَاهِدِ فِي تَصْحِيحِ الْاَخْبَارِ وَتَحْقِيقِ الْآثَارِ  
 كَانُونَ الْآخِرَ فِي الْيَوْمِ الْأَوَّلِ مِنْهُ ذَكَرَانِ بِاسْبِلْيُوسَ وَهُوَ أَيْضًا عِيدُ الْقَلْنِدَاسِ وَتَفْسِيرُ الْقَلْنِدَاسِ  
 خَيْرٌ كَانَ وَفِيهِ يَجْتَمِعُ صِبْيَانُ النِّصَارَى وَيَطْلُفُونَ فِي بُيُوتِهِمْ وَيَخْرُجُونَ مِنْ دَارٍ إِلَى أُخْرَى  
 وَيَقُولُونَ قَالْنِدَسَ قَالْنِدَسَ بِصَوْتٍ عَالٍ وَخَفِي فَيُطْعَمُونَ فِي كُلِّ دَارٍ وَيُسْقَوْنَ أَقْدَاحًا مِنَ الشَّرَابِ  
 ٣. فَبَعْضُ يَزْعُمُ أَنَّ ذَلِكَ لَأَنَّهُ رَأَسُ السَّنَةِ عِنْدَ الرُّومِ وَهُوَ مَوْلِدُ الْاِسْبُوعِ مِنْ وِلَادَةِ مَرْيَمَ وَيَزْعُمُ بَعْضُ  
 أَنَّ اَرِيوسَ لَمَّا ظَهَرَ رَأْيُهُ وَتَابَعَهُ مَنْ تَابَعَهُ اسْتَوَى عَلَى بَيْعَةٍ مِنْ بَيْعِهِمْ فَخَاصَمَهُ أَهْلُهَا ثُمَّ تَرَاوَسُوا  
 وَاصْطَلَحُوا عَلَى أَنْ يَقْلَعُوا بَابَهَا ثَلَاثَةَ أَيَّامٍ ثُمَّ يَجِئُوهَا مَعًا وَيَقْرَءُوا عَلَيْهِ بِاللُّتُوبِ ثُمَّ أَنْفَعَهُ لَهُ  
 الْبَابُ فَهُوَ مُسْتَحَقٌّ لِفَعْلِهِ ذَلِكَ وَلَمْ يَنْفَعِ لَارِيوسَ وَانْفَعَهُ لَهُمْ زَعْمًا فَلِذَلِكَ يَقْعَلُ صِبْيَانُهُمْ مَا

ويقرأون *d* Mss. يجيئون *c* Mss. والسنة *b* P مستتم *a* L

يَقْعَلُونَ تَشْبِيهَا بِالْبَشَارَةِ الَّتِي بُشِّرُوا بِهَا فِي ذَلِكَ الْوَقْتُ وَفِي الْيَوْمِ الثَّانِي ذَكَرَانِ سِيلَبِيسْتَرُوسُ  
الطَّرَانِ الَّذِي تَنَصَّرَ أَهْلُ قَسْطَنْطِينِيَّةَ عَلَى يَدِهِ وَفِي الْخَامِسِ صَوْمِ عِيدِ الدَّنَجِ وَفِي السَّادِسِ  
دَنَحَا وَهُوَ عِيدُ الدَّنَجِ نَفْسُهُ وَفِي الْيَوْمِ الثَّانِي الَّذِي صَبَغَ فِيهِ يَحْيَى بْنُ زَكْرِيَّا الْمَسِيحَ وَغَمَسَهُ فِي  
مَاءِ الْيَمِينَةِ بِنَهْرِ الْأَرْدَنِ عِنْدَ بُلُوغِ ثَلَاثِينَ سَنَةً مِنْ عُمُرِهِ وَأَتَّصَلَ بِهِ رُوحُ الْقُدُسِ شَبَابَةً تَمَامِيَّةً  
« تَوَلَّتْ مِنَ السَّمَاءِ عَلَى مَا ذَكَرَ فِي الْأَنْجِيلِ وَكَذَلِكَ » يَفْعَلُونَ بِوِلَادَتِهِ إِذَا أَتَى لِلطِّفْلِ مِنْهُمْ ثَلَاثُ  
سِنِينَ أَوْ أَرْبَعٍ ثَلَاثَ اسَاقِفَتِهِمْ وَكُسُوسِهِمْ يَكُونُ إِجَانَةً مَاءً وَيَقْرَأُونَ عَلَيْهِ قُرْآنَ يَغِيمُسُونْدَ فِيهِ فَلَا  
فَعْلُوا ذَلِكَ بِهِ فَقَدْ نَصَرُوهُ وَهُوَ قَوْلُ نَبِيِّنَا عَلَيْهِ السَّلَامُ كُلُّ مَوْلُودٍ يُوَدَّدُ عَلَى الْفِطْرَةِ حَتَّى إِنْ  
أَبَوْهُ لِيَهْدِيَانِهِ أَوْ يَنْصُرَانِهِ أَوْ يَجَسَّسَانِهِ وَذَكَرَ أَبُو الْحُسَيْنِ الْأَقْوَارِيُّ فِي كِتَابِ مَعَارِفِ الرُّوحِ  
صِفَةً الْمُنْتَصِرِ وَهُوَ أَنَّهُ يَقْرَأُ عَلَيْهِ سَبْعَةَ آيَاتٍ فِي الْبَيْعَةِ غُذُوًا وَعَشِيًّا فَلَا كَانَ السَّابِعُ عَرَفَى وَذَهَبَ  
« جَسَدُهُ كُلُّهُ بِالزَّوْبِتِ قَدْ صُبَّ الْمَاءُ الْمُسَخَّنُ » فِي آيَةِ رُخْلِهِ مَنْصُوبَةً فِي وَسْطِ الْبَيْعَةِ وَيَنْقُطُ  
الْقَسُ عَلَى وَجْهِ الْمَاءِ بِالزَّوْبِتِ خَمْسَ نَقَطٍ عَلَى مِثَالِ الصَّلِيبِ أَرْبَعًا وَوَاحِدَةً وَسَطَهَا قَدْ يَشَالُ  
وَيُحْدِثُ رِجْلَاهُ جَمِيعًا فَوْقَ النُّقْطَةِ السُّطْحِيَّةِ وَيُجْلِسُ فِي الْمَاءِ وَيَأْخُذُ الْقَسُ مِنْ أَحَدِ جَوَانِبِهِ  
مِلَّةً كَقَدَمِهِ فَيَضْبُهُ عَلَى رَأْسِهِ قَدْ مِنْ جَانِبِهِ إِذَا أَنْ يَأْتِي عَلَى الْجَوَانِبِ الْأَرْبَعَةِ عَلَى مِثَالِ الصَّلِيبِ  
وَيَتَنَاخَى الْقَسُ عَنْهُ وَيَحْيَى مَنْ يُرِيدُ أَنْ يَأْخُذَهُ مِنَ الْمَاءِ وَهُوَ الَّذِي أَجْلَسَهُ فِيهِ فَيَغْسِلُهُ الْقَسُ  
« وَجَمِيعُ مَنْ فِي الْبَيْعَةِ يَقْرَأُونَ قَدْ يُخْرَجُ مِنَ الْمَاءِ وَيُوشَعُ بِأَرْبَاعٍ وَيُجْمَلُ تَحْلًا لِقَدْ تَمَسَّ رِجْلَاهُ الْأَرْضَ  
وَيَصْبِغُ أَهْلُ الْبَيْعَةِ كُلُّهُمْ سَبْعَ مَرَّاتٍ كَرَاهَا لِيَسْنَ أَيْ يَا رَبِّ أَرْضَتْنَا وَيَلْبَسُ قِيَابَهُ وَهُوَ مَحْمُولٌ قَدْ  
يُحْطَى عَنْهُ وَيَلْمَزُ الْبَيْعَةُ أَوْ يَتَرَدَّدُ إِلَيْهَا سَبْعَةَ أَيَّامٍ فَلَا كَانَ الْيَوْمَ السَّابِعُ غَسَلَهُ الْقَسُ بِلا زَيْتٍ  
وَلَا فِي تِلْكَ الْآيَةِ الْأُولَى وَفِي الْيَوْمِ الْحَادِي عَشَرَ مِنْ هَذَا الشَّهْرِ لَذَكَرَانِ ثَاوَنِيْسُوسُ الرَّاهِبِ  
الْمَعْدِبِ نَفْسَهُ وَالْمُتَقَلِّهَا بِالْحَدِيدِ وَفِي الثَّلَاثِ عَشَرَ يَوْمِ عِيدِ الدَّنَجِ وَقَدْ أَلْمَحْنَا الْقَدِيسِينَ  
٢٠ بَطْلُوسَ سِينَا وَفِي الْيَوْمِ الْخَامِسِ عَشَرَ ذَكَرَانِ بَطْرُوسَ بِطَرِيقِ دِمَشْقَ وَفِي السَّابِعِ عَشَرَ ذَكَرَانِ  
انطُونِيْسُوسَ أَوَّلِ الرِّهَابَةِ وَرَئِيسَهُمْ وَفِي الْعِشْرِينَ ذَكَرَانِ أُوْنِيمِيْسُوسَ الرَّاهِبِ الْمُقَلَّمِ وَفِي الْحَادِي  
وَالْعِشْرِينَ ذَكَرَانِ مَكْسِيمِيْسُوسَ الرَّاهِبِ الْفَرِيدِ وَفِي الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ ذَكَرَانِ قَوْزَمَا الَّذِي اسْتَنْبَطَ  
قَوَائِنَ النِّصَارَى وَنَوَامِيسَهُمْ وَفِي الْخَامِسِ وَالْعِشْرِينَ ذَكَرَانِ بُولِيْقَارُوسَ الْأَسْقَفِ الشَّهِيدِ

المسخرن  $d$   $P$  صنعة  $c$   $R$  نصره  $b$   $Ms$  ولذلك  $a$   $Ms$

الْحَرَقُ<sup>a</sup> بالنار وفي السابع والعشرين ذكران يوانيس الملقب بغم الذهب ويوانيس لفظاً رومياً  
 لاسم يوحنا وفي الحادى والثلاثين ذكران يوانيس وقورس الشهيدين<sup>b</sup>  
 شباط في اليوم الأول ذكران افريم المعلم وفي الثانى عيد الشمع وهو اثنيان مريم هيكل بيت  
 المقدس مع عيسى وقد مضى من ميلاده اربعون يوماً وهذا عيد لليعقوبية<sup>c</sup> عند عيسى  
 عظيم ويقال أن في هذا اليوم تدخل اليهود اولادهم الكنس ويقرؤنهم<sup>d</sup> من التوراة ولئن كان  
 ذلك كذلك فانه في شبط دون شباط ان اليهود لا تستعمل الشهور السريانية ومن سدا  
 اليوم الى مضي ثمانية ايام من اذار يكون وقت اول صومهم وسنذكره ان شاء الله واذا كانوا  
 صائمين لم يستعملوا من الذكرات التي نذكرها الا ما وقع منها يوم السبت فانهم يستعملونه  
 فقط وفي اليوم الثالث ذكران بلاسوس الشهيد وهو قتله الجوس وفي الخامس ذكران سيس  
 ١. الجائليق اول من اورد النصرانية الى خراسان وفي الرابع والعشرين ذكران وجود رأس  
 المقدان وهو يحيى بن زكريا<sup>e</sup>

اذار في اليوم التاسع منه ذكران الشهداء الاربعين المعدين بالنار والبرد والجليد وفي  
 اليوم الحادى عشر ذكران سوفريوس البطريرك ببيت المقدس وفي الخامس والعشرين عيد  
 السبار وهو دخل جبرئيل عليه السلام على مريم مبشراً بنسج ومنه الى الميلاد تسعة اشهر  
 وخمسة ايام وشئ وهو مكث طيبى لاستقرار المولود في بطن الأم وعيسى وإن عِدَمَ أبوة  
 الانس وأيد بروح القدس فلم يتخذ في العالم عن التقلب في موجب الطبيعة فالاولى بمكثه  
 في البطن أن يكون طبيعياً ايضاً وموضع القمر المقوم لنصف نهار هذا اليوم ببيت المقدس  
 وهو يوم الاثنين الخامس والعشرون من اذار سنة ثلث وثلثمائة لاسكندر في قريش من  
 خمسة آسداش الدرجة الاول من برج الثور فحب على من يذهب في النموزات مذهب  
 ٢. هرمس المصري أن يكون طالع المسيح آخر الحمل وأول الثور ولش هذه البروج تطلع وقت  
 الميلاد نهاراً لأن موضع الشمس المقوم لنصف نهار يوم الخميس الذي يلي ليلة الميلاد  
 ببيت المقدس هو بالتقريب في درجتين وثلث من الجدى وهذا المكث المذكور يستعمله

<sup>a</sup> L خمسة <sup>b</sup> Mss. ويقرؤنهم <sup>c</sup> L مss. اليعقوبية <sup>d</sup> R اخطرق <sup>e</sup> الفول  
 فولو مكنته <sup>f</sup> P السابع

على مذهبهم كل ميلود ولَبْد ليلة الميلاد والقمر تحت الارض يتبع من درجة الطالع بقریب  
من عشر الدور فلذا علمنا ذلك من موضع القمر في بحر السمار كان الطلع قريبا من اربعة  
أخماس نهر الحوت وانا قَرَمْنَا القمر في اليوم الخامس والعشرين من كانون الأول لليلة التي  
يَبْعُدُ عن الطالع الى تحت الارض بقدر عشر الدور كان الطالع ثلثي نهر الحمل بالتقريب  
هـ وكلا الامرین شعبان حيث يُعلِنَا صاحب الميلاد بليل وتجهة أمهالنا نهراً وهذا احذ  
الاعتبارات المظيرة لبطلان النمودارات وسنقود القول على أجناس النمودار وأنواعه كتابا  
يَسْتَفْرِفُهَا ولا تخفى الحق فيها ان نساء الله في الاجل وكشف برحمته بقايا الأوصاف والبلد  
ان شاء الله تعالى هـ

نيسان في اليوم الأول ذكران مريم الاغظية الصائفة اربعين يوما متوالية لا تكن تُفْطِرُ فيها  
١. والرسم فيه ان يُسْتَعْدَلُ أول جمعة تتلو الفطر ولا يتفق أن يكون في أول نيسان لاشتراط  
الجمعة فيه ألا في كل محذور سمى أربع مرات وهو في السنة الرابعة والعاشره والخامسة عشر  
والحادية والعشرين اذا عُدَّت المحازير من أول تاريخ الاسكندر بالسنة الناقصة وفي اليوم  
الخامس عشر ذكران الشهداء المائة والخمسين وفي الحادي والعشرين ذكران السبلسات  
الستة ومعنى سنودس هو اجتماع علمائهم من القسوس والاساقفة وغيرهم من اصحاب المراتب  
٢. المذكورة لخدمة على شأن حادث بسبب شبه المباحلة او نظري في شيء مهيج من امر الأديان ولا  
يتفق هذا ألا في أرمينية واذا اتفقت حفظ تاريخه وربما استعمل تبركا وتعبداً وأول السناس  
الستة هو اجتماع ثلاثمائة وثمانية عشر اسقفا بمدينة نيقية على يدى قسطنطين الملك  
بسبب اربوس المخالف لهم في الاقنوم وتخليد ما كانوا أجمعوا عليه من القول في اَقْنُوسِي  
الاب والابن واتفاقهم على أن يُعْجَلَ الفطر في الاحد الذي بعد قيامة المسيح بعد أن قال  
٣. بعضهم نَهَلَهُ في اربعة عشر من شهر فصح اليهود والسنودس الثاني هو اجتماع مائة وخمسين  
اسقفا بقسطنطينية على يدى ثيودوس بن ارقانس الملك الكبير بسبب الملقب بصنوي السروج  
مُخَالَفَتِهِ الجماعة في صفة روح القدس وتخليد القول في هذا الاقنوم الثالث والسنودس  
الثالث اجتماع مائتي اسقف بمدينة القس على يدى ثيودوس الملك الصغير بسبب اضطروس

بطرك القسطنطينية وصاحب النصارى النسطورية حيث خالفهم في اقنوم الابن والسنوس الرابع اجتماع ستمائة وثلاثين بمدينة الخلدونية على يدي مرقيان الملك بسبب اوطاحيس<sup>a</sup> لقوله أن جسّد الرب ايشوع من شيعتين قبل التّأخّد ثم بعده طبيعاً واحداً والسنوس الخامس على يدي اسطينان للقي صاحب المقيضه والرّها وغيرهم من المخالفين في اصولهم ه والسنوس السادس بالقسطنطينية على يدي قسطنطين المومن وكانوا مائة وتسعة وثمانين اسقفا بسبب قورس وسيمون الساحر<sup>ه</sup> وفي الثلث والعشرين ذكران مار جيورجس الشهيد المقتول مراراً بالوان العذاب وفي الرابع والعشرين ذكران مارقوس صاحب الانجيل الثاني وفي الخامس والعشرين ذكران ايليا<sup>ا</sup> الجاثليق خراسان وفي السابع والعشرين ذكران خريستفوروس وفي الثلاثين ذكران شعمون بن صبي<sup>ا</sup> الجاثليق المقتول خوزستان مع من<sup>ا</sup> كان معه من النصارى<sup>ه</sup>

أثار في اليوم الاول ذكران ارميا النبي وفي الثاني ذكران اثاناسيوس المطرّف وفي الرابع عيد الورد وهو على البُسمر القديم وكذلك يستعمل خوارزم وجماء فيه بالورد الجورق الى السبيع والسبب فيه أن مريم اُحْتَفِت فيه ايليشيع<sup>ه</sup> والدّة يحيى بالياكورة من الورد وفي السادس ذكران ايوب النبي وفي السابع عيد ظهور الصليب على السماء وقد ذكر تحصيله أنه ظهر ه في زمان قسطنطين المطرّف شبه صليب من نار او نور على السماء فقبل للملك قسطنطين اُجْعِلْ هذه العلامة رايحك فستغلب بذلك الملوك الذين اُحْتَوَشَوْكَ ففعل وغلب وتنصّر لذلك وأنقذ والدته هيلاق الى بيت المقدس لطلب خشبة الصليب فوجدتها مع صليبي اللّتين المصلوبين مع المسيح بزعمهم فاشتبه أمرها عليهم ولم يهتدوا اليها دون أن وضعت كل واحدة منها على ميت فلما مسّت خشبة صليب عيسى عاى فقلّمت أنها في<sup>ه</sup> ومن غير اخصلين منهم من أشار الى الصليب الذي في صورة الدّلّفين الذي يسميه العرب القعود<sup>ا</sup> واربعة كواكب عند انشراح الواقع وقومها شبيه بزوايا المعين وذكر أنه ظهر في ذلك الوقت قبالة الموضع الذي صلب فيه المسيح والتجّب منهم حيث لا يتدبرون حتى يعرفوا أن في العالم أمّا من شأنهم رمذ<sup>ا</sup> الكواكب وامتحان اسبابها منذ اُحْتَقِبَ ودهر يتوارثون فيما بينهم

خَلَفَ عَنْ سَلْبِ أَنْ كَوَاكِبَ الدُّلَّيْنِ مِنَ الثَّرَوَاتِ الَّتِي وَجَدَهَا أَسْلَافُهُمُ الْمُعْتَنُونَ بِأَمْرَها عَلَى هَذِهِ الْهَيْئَةِ بَلْ كَثِيرًا مَا يَسْتَعْمَلُ هَذِهِ الْفِرْقَةُ مِنَ النَّصَارَى فِي تَعْظِيمِ أَمْرِ الصَّلِيبِ بِصُنُوفِ التَّمْثِيلَاتِ وَالْهَوَسِّ لِمَسْتَدْلَالِهِمْ بِمَا أَمَرَ اللَّهُ بَنِي إِسْرَآئِيلَ مِنْ عَمَلِ حَبِيبَةٍ مِنْ نَحَاسٍ وَتَعْلِيلِهَا مِنْ خُشْيَةِ مَنْصُوبَةٍ لِدَفْعِ أَلْسِنَةِ الْحَيَاتِ لَمَّا كَثُرَتْ عِنْدَهُ فِي التَّبَيُّهِ فَيَقُولُونَ أَنَّهُ بِشَارَةٌ عَلَى الصَّلِيبِ وَذِكْرٌ لَهُ وَقَالُوا أَنَّ آيَةَ مُوسَى كَانَتْ عَصَاهُ وَالْعَصَا خُطٌّ مُسْتَطِيلٌ فَلَمَّا جَاءَ الْمَسِيحُ طَرَحَ عَصَاهُ عَلَيْهِ فَخَدَّتْ مِنْهَا صَلِيبٌ وَقَدْ كَمَلَتْ شَرِيعَةُ مُوسَى بِحُجَى الْمَسِيحِ وَاللَّامِلُ لَا يَقْبَلُ الزُّوَادَةَ وَلَا النُّقْصَانَ وَالِدَلِيلُ عَلَى ذَلِكَ أَنَّهُ لَوْ أَلْقَى عَصَا ثَلَاثَةً عَلَى الصَّلِيبِ مِنْ أَيِّ جِهَةٍ كَانَ صَارَ مِنْهُ حَرْفٌ لَا أَيْ لَا زِيَادَةَ وَلَا نَقْصَانَ وَلَيْسَ إِلَّا أَمْرًا كَمَثَلِ مَا يَنْهَوْنَ بِهِ الْفِرْقَةُ مِنَ الْمُسْلِمِينَ الْمُسْتَفِغِّلَةِ بِالتَّوَلُّيَاتِ مِنْ تَشْبِيهِ اسْمِ مُحَمَّدٍ بِصُورَةِ الْإِنْسَانِ وَقَوْلِهِمْ أَنَّ الْبَحْرَ نَظِيرُ رَأْسِهِ وَالْحَدَّ نَظِيرُ بَدْنِهِ وَالْبَحْرَ الثَّانِي نَظِيرُ بَطْنِهِ وَالدَّالَّ نَظِيرُ رَجُلَيْهِ وَأَطْنُ هَوْلًا جَاهِلِينَ بِالنَّصَارَةِ فِي تَسْوِيَتِهِمْ بَيْنَ مَقْدَارِ الرَّأْسِ وَالْبَطْنِ وَكَيْفِيَّةِ الْأَعْضَاءِ الْفَاتِكَةِ مِنْ جَمَلَةِ الْبَدَنِ وَنُسْبَانِهِمْ مَا بِهِ قِوَامُ النَّسْلِ وَلَعَلَّهُمْ قَصَدُوا الْإِنَاثَ دُونَ الذُّكْرَانِ وَلَيْتَ شَعَرَى مَاذَا يَقُولُونَ فِي الْإِسْلَامِ الْمَشَابِهُةِ صُورَهَا لِصُورَةِ مُحَمَّدٍ بِنَقْصَانِ حَرْفٍ أَوْ زِيَادَةِ آخِرٍ كَحَمِيدٍ وَمُجِيدٍ وَغَيْرِهِمَا نَحْنُ لَوْ شَبَّهَ بَعْضُهَا بِمَثَلٍ تَشْبِيهِهِمْ خَرَجَ الْأَمْرُ إِلَى الْمُرَاحِ وَالسَّخَرِيَّةِ وَأَفْجَحَ مِنْ هَذَا اسْتِشْهَادُ تِلْكَ الْفِرْقَةِ ١٥ مِنَ النَّصَارَى فِي أَمْرِ الصَّلِيبِ وَتَصَوُّرِهِ بِهَيْئَةِ الْغَاوَانِيَا الَّتِي يُوجَدُ فِي سَطْحِ قُطْعَةٍ إِذَا قُطِعَ شِبْهُ الصَّلِيبِ الْمَخْطُوطِ وَحَتَّى زَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّهُ ظَهَرَ فِيهِ مِنْ حَيْثُودٍ وَالتَّنْفِيعُ بِهِ فِي التَّعْلِيلِ بِالْمَصْرُوحِ كَمَا لَمْ يَدَلُّ عَلَى قِيَامَةِ الْمَوْتَى أَفَلَا يَنْظُرُونَ فِي كُتُبِ الطِّبِّ وَلَا يَسْمَعُونَ مِنَ الْأَوَّلِ مَنْ يَحْكِي عَنْهُمْ الْفَاضِلُ جَالِينُوسُ فِي كُتُبِهِ مِنَ الْمُتَقَدِّمِينَ زَمَانَ الْمَسِيحِ ذِكْرُ هَذَا الْعَوْدِ وَالْمُسْتَدَلُّ بِأَقَارِ النَّفْسِ وَالطَّبِيعَةِ فِي الْمَطْبُوعَاتِ عَلَى صُنُوفِ مَا يُعْتَقَدُ مِنَ الْآرَاءِ وَأَنَّ تَضَادَّتْ سَجْدَةُ أَوَّلِهِ ٢٠ بِطَائِفِ نَعْوَاهُ وَمِثَالَهُ يُشَابِهُ مُرَادَهُ وَمَقْرَاهُ غَيْرَ أَنَّهَا لَا تَقْبَلُ إِلَّا بِعِلَّةٍ تُجْمَعُ بَيْنَ الْمَقْبُوسِ وَالْمَقْبُوسِ بِهِ وَالِدَلِيلُ وَالْمَدْلُولُ عَلَيْهِ مِنْ الْأَتْلَافِ فِي الْأَصْدَادِ مَوْجُودَةِ وَالتَّوَلُّيَاتِ فِي كَثِيرٍ مِنْ أَوْرَاقِ النِّبَاتِ وَحُبُوبِهَا مَوْجُودِ وَكَذَلِكَ التَّرَابِيعُ فِي حَرَكَاتِ الْكَوَاكِبِ وَأَنَامِ الْبُحْرَانَاتِ وَالنَّحَامِيسِ فِي أَقْصَاعِ الزُّهْرِ وَأَوْرَاقِ أَكْثَرِ أَوْرَادِهَا وَغُرُوقِهَا وَالتَّنَادِيسِ فِي الدَّوَائِرِ مَطْبُوعِ وَفِي كُورِ النَّحْلِ وَأَجْرَاهِ

وَالْمَقْلَسُ *Ms.* *c* وَأَمِثْلُهُ *Ms.* *b* الثَّانِيَةُ *L* التَّامَةُ *R* الْخَاتِمَةُ *P* *a*

الفلوج موجود وكذلك جميع الأعداد يوجد في المطبوعات من آثار النفس والطبيعة وخاصة  
 من الزفر والأزوار فلن أوزن كل ورقة منها وأقلعها وعروقها تختص بعدد في كل جنس على  
 حدة فلو استشهد كل معتقد لاعتقاده بجنس منها أمكنه لو قبل هذه وكذلك يوجد في  
 للعالم اشياء طبيعية عجيبة فله يحكى أن في مقصورة المسجد ببیت المقدس كتابه خلقه  
 في حجر وفي محمد رسول الله صلى الله عليه وسلم وفي ظهر القبلة ايضاً حجر ابيض فيه كتابه  
 خلقه بسم الله الرحمن الرحيم محمد رسول الله نصره حجة فلما الفصص التي عليها اسم امير  
 المؤمنين فهي كثيرة لان صورة اسم علي توجد في عروق الجبل كثيراً ومن هذا الجنس  
 ما يفعل ويؤمن واحد لخاصة الشيعة كان استعبري شيئاً ينتفع به فاستخرجت له من كتاب  
 التلويح الكندي نسخة ذوات مركب من اشياء حادة يقطر ويكتب بمائها على العقيق ويذكر  
 من النار فتبين الثعالب فيها بيضاء فكان يكتب محمد وعلي وغير ذلك من غير أن يتنزه  
 في القلعة او يحسنها ويذكر أنها طبيعية قد جيلت من موضع كذا فكان يأخذ من الشيعة  
 أموالاً يلى في خاصيات الزفر شىء هو موضع التخبط وهو أن عدد أوراقها التي تحوز أطرافها  
 دائرة عند اتفانها جاز في اغلب الامر على قصايا الهندسة وموافق في اكثر الاحوال الأوتار  
 التي وجدت بالأصول الهندسية دون القطوع المخروطية فلا تكاد تجد زهرة من الأزهار يكون  
 عدد أوراقها سبعة او تسعة لامتناع عملها بالأصول الهندسية في الدائرة متسلسلة الأضلاع  
 بل يكون ثلثة واربع وخمسة وستة وثمانية عشر وهذا امر اكثرى الوجود ويمكن أن يوجد  
 في الأحايين جنس السبعة والتسعة او يوجد في خلال الأنواع المذكورة عدة كذلك وأن  
 كانت الطبيعة تحفظ الأجناس والأنواع على ما هي عليه فلك لو عدت حبات رمانة من زمان  
 هجرتها لوجدت غيرها من حباتها على مثل عدد المعداد وكذلك سائر الأشياء فيما وقع  
 في أفعالها التي تحتر عليها فلو لم يستدل به على أن الصانع المدبر غيرها تعالى عما يصفه  
 الظالمون علواً كبيراً<sup>٥</sup> فخرج فنقل أن في اليوم الثامن من هذا الشهر نكران يوحنا  
 صاحب الانجيل الرابع ونكران ارسيموس الراهب وفي اليوم التاسع نكران اشعيا النبي

a fehlt in *Mss.* b *Mss.* كتاب c fehlt in *Mss.* d *Mss.*

e fehlt in *Mss.* في e يكاد يكون

وذكره داذ يشوع في ترجمته للاجيل شعيا<sup>a</sup> والله اعلم وفي العاشر ذكران ديونيسيوس الاسقف  
وفي اثنى عشر ذكران افيغاليوس رئيس الاساقفة وفي الثالث عشر ذكران يوليانس الشهيد  
وفي الخامس عشر عيد البرد على الرسم المستحدث وللكهنة لعزى وجدة في اليوم الرابع وعليه  
يُعمل بحراسان دون الاول وفي السادس عشر لكران زكرياء النقي وفي العشرين لكران  
قرياقوس<sup>b</sup> الراهب وفي الثاني والعشرين لكران قسطنطينوس المطر وهو اول من نزل بوزنطيا  
وفى عليها سورا وسُميت قسطنطينية باسمه ونزلها الملوك بعده وفي الرابع والعشرين ذكران  
شمعون الراهب الذي عَمِلَ المحبة كبرى<sup>c</sup>

حزيران في اليوم الاول عيد السنايل وهو انهم يجيئون بالسنايل من زرع الحنطة فيفرون  
عليها ويذفرون بالبركة فيها وفيه ذكران يحيى بن زكريا يتوسلون بذكره الى الله تعالى في امر  
الحنطة ويقيمون هذا اليوم مقام العنصرة لليهود وفي الثالث ذكران اشراف مختصر الصبيان  
وم عزرا وحنينا وميشايل وفي هذا اليوم ايضا احدث الهيكل وفي اليوم الخامس لكران  
اثاناسيوس البطريرك وفي الثامن ذكران قيولوس البطريرك الذي اخرج نسطورس صاحب  
النسطورية من الجماعة وفاء عنها وفي الثاني عشر ذكران متى ومارقوس ولوقا ويوحنا ومحب  
الانجيل الاربعة وفي الثامن عشر ذكران ليونطيوس الشهيد وفي الحادي والعشرين ذكران يرشيا  
والقس الذي ورد مرو بالنصرانية بعد المسيح بزهاء مائتي سنة وفي الثاني والعشرين لكران  
جبرئيل وميكائيل ورؤساء الملائكة يقرؤون الى الله بذكرهم ويستصرفونه اذى الخبز من الخلاف  
وفي الخامس والعشرين ذكران ميخايل يحيى بن زكريا ومن البشارة به الى مولده مائتان ومائتين  
وخمسون يوما وفي ثمانية اشهر ونصف وعشر شهر وفي السادس والعشرين ذكران فيبروطيا<sup>d</sup>  
الشهيدة المعبدة وفي التاسع والعشرين ذكران موت بولس المعلم المطرير النصرانية وفي  
الثلاثين ذكران بطرس وهو شمعون الصفا رئيس السليحين ومن الخوارق<sup>e</sup>

تموز في اليوم الاول ذكران السليحين الاثني عشر تلامذة المسيح وفي الثالث لكران توا  
السليح الذي لم يؤمن بالمسيح لما عاد بعد صليبه حتى من اصلاح جنبيه فوجد فيها اقر طقس  
اليهود اياه وهو الذي تنصرت من بالهند على يده وفي الخامس ذكران نوميطيوس الشهيد

نوميوطيا<sup>d</sup> *fehlt in Mss.* من الجماعة <sup>c</sup> فريغوس <sup>b</sup> *Mss.* شعيا <sup>a</sup> *R*

وفي السابع نكران بروقريبوس الشهيد وفي الثامن نكران مارثا والدة شمعون نبي  
 الأعجيب وفي التاسع نكران إخراف اختتمت الصبيان الثلاثة ويؤمن أنهم لو لم يدكروهم  
 لأضر بهم حرّ قوز وفي العاشر نكران الشهداء الخمسة والاربعة وفي الحادي عشر نكران  
 قوة الشهيد وفي الثالث عشر نكران ثوثيل الشهيد وفي الرابع عشر نكران يوحنا  
 البروزي الحديث المقتل في زماننا وفي الخامس عشر نكران قوزياقوس وأمه يوليطا وقد زعموا  
 أنه خارج ملكا من الملوك وهو ابن ثلاث سنين: تجّج قاطعة فتتصر على يده أربعة عشر ألف  
 نفس وفي اليوم العشرين عيد العنب وهو تجيبهم بالباكور منه للثناء بالبركة والثناء وكثرة  
 الربيع والزكاة وفي الحادي والعشرين نكران بفنوطيوس الشهيد وفي السادس والعشرين  
 نكران فنطيليوم<sup>a</sup> القليب الشهيد وفي السابع والعشرين نكران شمعون السرايب  
 صاحب الجهاد وفي الثلاثين نكران تلامذة المسيح وفي اثنان وسبعون نفرا<sup>ه</sup>

أب في اليوم الأول منه يوم مريم والدة المسيح وفي خمسة عشر يوما آخرها يوم وفاتها  
 وفي اليوم الأول ايضا نكران شمو<sup>ب</sup> مقبليا وقد قتل الجحوش سبعة أولاد لها وقلاوم بالمقابل  
 وفي الخامس نكران موسى بن عمران عليه السلام وفي السادس عيد طور تاور وله خبر  
 مذكور في الانجيل وهو أن موسى بن عمران وابليا الذي هو الياس الشبيبي ظهرا للمسيح  
 ابظور تاور وكان مع المسيح ثلاثة من اصحابه وفي شمعون ويعقوب ويوحنا وكانوا ثامنين فلما آتتهوا  
 من نومهم ولبسوا ذلك قزعوا وقلاوم أيضا يعنون المسيح بأن في جبل ثمت مظلات لك واحدة  
 والأخريان لموسى والياس فلم يتم ذلك من قولهم حتى أطلقتهم ثلاث صحابات مشرفة عليهم  
 ودخل موسى والياس الغمام مضياء وموسى كان متبعا قبل ذلك بدهر والياس حتى والى الساعة  
 كذلك ذكروا ولكنه تختف عن الناس مستتر عن أبصارهم وفي السبع نكران الياس الخفي  
 الذي ذكرناه وفي الثامن نكران اليسع النبي تلميذ الياس وفي التاسع نكران ربولا  
 الاسقف وفي العاشر نكران ماما الشهيد وفي الخامس عشر عيد وفاة مريم وبين اسم  
 الذكران والعيد فرق فلان العيد أجل مرتبة والذكران أنون وفي السادس عشر نكران  
 اشعيا وارميا وزكرياء وحزقيال الاتبياء وفي السابع عشر نكران سيلاقوس وحجليبتيه

اسطراخانيقي الشهيدين وفي العشرين ذكران اشمويل النبي وفي الحادي والعشرين ذكران  
 لوقيوس الشهيد وفي السادس والعشرين ذكران سابا الراهب الشيخ الهرم وفي التاسع  
 والعشرين ذكران مقتيل يحيى وقطع راسه وذكر المأمون بن احمد السلمي الهروي أنه رأى  
 ببيت المقدس صباراً من الحجارة بباب يقال له باب العمود وقد جُمِعَتْ مِثْلُ التَّلَالِ والجبال  
 ه فقالوا أنها كانت تُظَرَّحُ على نَمِ يحيى بن زكريا وكان الدَّمُ يَظْلُوهَا وهو يَقْلِي حَتَّى قَتَلُ  
 يَحْتَنَصِرُ مِنْ قَتْلٍ وَضَبَّ بِمَآءٍ عَلَيْهِ فَسَكَنَ حينئذٍ وليس من هذا في الانجيل شَوْهٌ وَلَا  
 أَذَى مَا لَدَا أَقْبَلُ فِيهِ فَإِنْ يَحْتَنَصِرُ وَرَدَ بَيْتَ الْمَقْدِسِ قَبْلَ قَتْلِ يَحْيَى بِقَرِيبٍ مِنْ أَرْبَعِائِةِ  
 وَخَمْسِ وَارْبَعِينَ سَنَةً وَكَانَ الْحَرَابُ الثَّلَاثِي عَلَى يَدَيِ اسِيسْيَانُوسَ وَطَطُوسَ مَلِكِي الرُّومِ كَأَنَّ سَاكِنِي  
 بَيْتِ الْمَقْدِسِ يُسَمُّونَ كُلَّ مُتَقَرِّبٍ لَهُ يَحْتَنَصِرُ عَلَى أَلَى سَمِعَتْ بَعْضُ أَصْحَابِ التَّوَارِيخِ يَقُولُ أَنَّ هَذَا  
 ١٠ الْمَذْكُورُ هُوَ جُولْدَرْزِ بْنِ أَفْقُورِشَا أَحَدِ مَلُوكِ الْإِسْكَانِيَّةِ فِي الثَّلَاثِينَ لَكَرَانَ الْإِنْبِيَاءِ  
 عَلَيْهِمُ السَّلَامُ

أَبْلُغُ فِي الْيَوْمِ الْأَوَّلِ عِيدِ أَكْبَلِ السَّنَةِ وَفِيهِ يُصَلُّونَ وَيَدْعُونَ يَحْتَنِرُ السَّنَةِ وَاقْتِنَاجِ الْآخَرِ  
 الْجَدِيدَةِ لِأَنَّ اخْتِنَامَ السَّنَةِ يَكُونُ بِهَذَا الشَّهْرِ فِي الثَّلَاثِ لَكَرَانَ الشَّهَدَاءِ السَّبْعَةِ الْمَقْتُولِينَ  
 بَنِيْسَابُورَ فِي الثَّلَاثِ لَكَرَانَ حَنَّةَ وَالِدَةِ مَرْيَمَ وَيُوَاقِيمَ وَالِدَهَا فِي الثَّلَاثِ عَشَرَ عِيدَ تُحَدِّثُ  
 ١٥ الْهَيْكَلَ بِالْمَلُوءِ وَهُوَ تَجْدِيدُ الْبَيْعِ فِي الرَّابِعِ عَشَرَ عِيدَ وَجِدَ قُسْطَنْطِينَ الْمَلِكُ وَهِيْلَانِي  
 وَالِدَتَهُ الصُّلَيْبِ وَأَتَتْهَا بِهَا مِنْ أَيْدِي الْيَهُودِ وَكَانَ مَدْفُونًا بِبَيْتِ الْمَقْدِسِ وَقَدْ مَرَّ لَهُ ذِكْرُ  
 فِي خَمَاسِ عَشَرَ لَكَرَانَ السَّنَوْدَسَاتِ السَّتَّةِ فِي السَّادِسِ عَشَرَ لَكَرَانَ أُولَئِهَا الشَّهِيدَةُ  
 فِي الْعِشْرِينَ لَكَرَانَ أَوْسْطَانِيُوسَ وَزَوْجَتَهُ وَوَالِدَتَهُ الشَّهَدَاءِ فِي الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ لَكَرَانَ  
 أَوْسْطَانِيُوسَ الشَّهِيدِ فِي الرَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ لَكَرَانَ تَيْقِلَا الشَّهِيدَةُ الْخُرُوفَةُ بِالْمَارِ وَفِيهِ عِيدُ  
 ٢٠ كَنِيسَةِ الْقَمَامَةِ الَّتِي بِبَلْبَلَا فِي الْخَامَسِ وَالْعِشْرِينَ لَكَرَانَ سَابِنْيَانُوسَ وَيُولِسَ الشَّهِيدَيْنِ  
 وَطَاطِيُسَ الشَّهِيدَةِ فِي الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ لَكَرَانَ خَارِيْطُونُوسَ الرَّاهِبِ فِي التَّاسِعِ وَالْعِشْرِينَ  
 لَكَرَانَ أَغْرِغُورِيُوسَ الْأَسْقَفِ الَّذِي نَصَرَ أَهْلَ أَرْمِينِيَّةٍ هَذَا مَا عَلِمْنَا مِنْ ذَكَرَيْنِ الْمَلِكَايَةِ  
 وَأَعْيَادِهِمْ وَفِيهَا مَا لَا يُخَالِفُهُمُ النَّسْطُورِيَّةُ فِيهِ وَسَنَذْكُرُ مَا لَهُمُ بِالْأَفْرَادِ بَعْدَ أَنْ نُجْعَلَ نَكَرَ  
 وَقَدْ مَرَّ فُتْرٌ وَقَدْ لَمْ يَكُنْ فِي تَعْلِي Mss. c صَمَا P صَمَا LR b أَنَسْهَلِي Mss. a

الصوم واسطة بين المذبحين فإنه مشترك لهم وفيما بينهم \*

القول على صوم النصارى وما وقع اتفاقاً كلهم عليه من الاهداء الموصولة والايام المترددة معه

قد تقدم لنا من ذكر لوازم فصيح اليهود وشرائطه وكيفية استخراجها وعلى ذلك ما يزيد على  
 ه ألفية ويبلغ أقصى الغاية وصوم النصارى من توابعه والمتصل أسبابه بأسبابه ونحن نذكر  
 من احواله ما يشبه الفرض المقصود في أعماله بعون الله وحسن الفضال فنقول أن صوم النصارى  
 ثمانية واربعون يوماً اولها ايام الاثنين وفطرهم يوم الاحد التاسع والاربعون من اول صومهم  
 يستمونه السعاليين ومن الشرائط التي اشترطوها وقوع الفصح بين السعاليين والفطر الذي هو  
 الاسبوع الاخير من اسابيع الصوم لا يتقدم السعاليين ولا يتأخر عن اليوم الاخير من الصوم  
 ا. وقد ذكرنا الحدود التي فيها يدور فصيح اليهود فيما تقدم ولكن النصارى لا توافقهم فيها ولا  
 في اوائل الجياجل والجيجل هو الدور مغرب من السهرانية لأنه يغفل ومعناه ومعنى المحذور  
 واحد لكن الالف أن نذكر عند أهل كل طبقة ما هم عليه من المواضع فهم يستمونه المحذور  
 الكبير اينديقوتيا غير أنه يتفقد في التكرار عند الذكر فلنسمه الجيجل الكبير. وأما وقع  
 هذا الاختلاف لأن عند اليهود أن أول سنة من تاريخ الاسكندر في العاشرة من المحذور وليس  
 ه عند النصارى ذلك كذلك بل في الثالثة عشر وذلك أنهم لما اخذوا ما بين آدم والاسكندر  
 وهو عند بعضهم خمسة آلاف وتسعون وستون وعند الآخرين خمسة آلاف ومائة وثمانون وعلى  
 الاخير يتبدل الجبل منهم وهو المشهور ايضاً عند المحصلين ه قال خلد بن يزيد بن معوية بن  
 ابي سفيان وكان أول فلاسفة الاسلام وحتى قيل أن علمه من الذي استخرجه دانيال من غار  
 اللنز وهو الذي أوتعه آدم ابو البشر ما علم

٢. وفي ثلث العشر من أصولهم الى ثلث مئتي عام  
 ومائة معدودة قد جمعت الى ألفي سنة ونظمت  
 أظهر دين ربه الاسلاما قالتهم بالهجرة واستقاما

وهم واحد Zu ergänzen etwa: يوم الاثنين. يستمونه und صومهم a  
 المحصلين P d فلنسميه c Ms. بان L b المتقدم لفطرهم هو الذي

ولذلك أنَّ الهجرَةَ كانت في سنةٍ ثلثٍ وثلثين وتسعمائة لئلا سَكنَدرَ فإذا أُلغِيَ ذلكَ ما ذُكِرَ من تاريخِ العالمِ وهو ستة آلاف ومائة وثلث عشرة بَقِيَ خمسة آلاف ومائة وثمانون فَرَأَوْا تلكَ السنينَ جِهًا جَدَّ صَغُرَى بَقِيَ اثنا عشر وفي السنينِ الماضية من أوَّلِ الجِجَلِ إلى أوَّلِ التاريخِ، فَرَتَّبُوا العَبُورَ فيها على حِسابِ بهزِ بحجوج لآلة الترتيبِ الغائِرة بذاته المستغنى عن نقصانِ <sup>هـ</sup> شَوَّهِ من التواريخ وجعلوا الفصحَ في أوَّلِ سنةٍ من الجِجَلِ في خمسةٍ وعشرين يومًا من اذار لأنَّ فصحَ السنة التي فيها صُلِبَ المسيحُ يُوجِبُ ذلكَ ورتَّبوا عليه فصَحَّ سائرَ السنينِ فكان غايةُ تقدُّمِهِ اليومَ الحادى والعشرين من اذار وغايةُ تأخُّرِهِ اليومَ الثامنَ عشر من نيسان يكون ذلكَ ثمانية وعشرين يومًا فصار غايةُ تقدُّمِ الفصحِ متأخِّرًا عن الاعتدالِ الربيعيِّ الذي شَهِدَ له العيانُ بمقدارِ يومَينِ استَظْهَرا واحتِراسًا عمَّا في الغائِصِ السابعِ من قوانينِ السلاجين وهو أيُّما <sup>ا</sup> أُسْقِبَ أو قَسَّ أو شَمَّسَ عَمِلَ عيدُ الفصحِ قبلِ استِواءِ الليلِ والنهارِ مع اليهودِ فليَقْطَعْ عَنِ دَرَجَتِهِ، ولو كان فِطْرُ النصارى هو الفصحُ بعينه أو يَبْعُدُ عنه بَعْدًا مَفْرُوضًا غَيْرَ مُتَغَيِّرٍ لَنَرَدَّدَ معه أو مَوَازِيًا له في مثلها من الأيامِ ولَقَدْ لَمَّا كان غيرَ متقدِّمٍ للفصحِ صار غايةُ تقدُّمِهِ متأخِّرًا من غايةٍ تقدُّمِ الفصحِ بيومٍ واحدٍ وهو اليومَ الثالثُ والعشرون من اذار وأما غايةُ تأخُّرِهِ فتأخَّرَ عن غايةِ تأخُّرِ الفصحِ بسبوعٍ لآته إذا اتَّفَقَ يومٌ واحدٌ كان الفِطْرُ في الاحد الذي <sup>با</sup> يَتَلَوُّهُ فَيَتَأَخَّرُ عنه أسبوعًا فإذا كان الفصحُ في غايةِ تأخُّرِهِ كان الفِطْرُ أيضًا في غايةِ تأخُّرِهِ في اليومِ الخامس والعشرين من نيسان فلهذا صارت الأيامُ التي يَتَرَدَّدُ فيها فِطْرُهُمْ خمسةً وثلثين يومًا وأوَّلُ الصومِ لاجلِ ذلكَ متردِّدٌ بموازاةٍ مع الفِطْرِ في مثلها من الأيامِ أوَّلُها اليومَ الثاني من شباط وتأخُّرها اليومَ الثامن من اذار فيصيرُ اعظمُ البُعْدَيْنِ بين أوَّلِ الصومِ والفصحِ تسعةً وأربعين يومًا وصغرُهُ اثنين وأربعين يومًا <sup>ج</sup> حينَ استقبالِ الفصحِ واجتماعِ اذار في السنة البسيطة أو اجتماعِ اذار الثاني في السنة العَبُورِ أربعةً وأربعين يومًا وسَبْعُ ساعاتٍ وعَشْرُ ساعةٍ فصار هذا الاجتماعُ يَحْدُثُ أبداً فيما بين أوَّلِ البعدِ الاصغرِ وأوَّلِ البعدِ الاكظمِ وَيَقَعُ قريبًا من أوَّلِ الصومِ

a Die Worte <sup>هـ</sup> شَوَّهِ fehlen in R. b غايَةُ fehlt in Mss. c Mss. الثاني والى d Die Worte غايَةُ تأخَّرُ fehlen in P.

وَأَعْتَبِدَ عَلَى الْاعتِبَارِ بِهِ وَهُوَ أَنْ يُنْظَرَ إِلَى الْجَمْعِ الْوَاقِعِ فِي شَبَاطٍ وَيُتَصَقَّفُ فِي ١٠ اقْرَبِ الْاِثْنَيْنِ  
إِلَيْهِ مِنْ جِهَتَيْهِ اعْنَى قَبْلَهُ وَبَعْدَهُ ١١ ثَانٍ ١٢ كَانَ فِي حَدِّ الصَّوْمِ الَّذِي هُوَ الثَّلَاثُ مِنْ شَبَاطٍ إِلَى الثَّلَاثِ  
مِنْ إِذَازٍ فَهُوَ أَوَّلُ الصَّوْمِ وَإِنْ قُصِّرَ عَنْهُ فَوَقَعَ خَارِجًا عَنِ الْحَدِّ أَجَلُ الْجَمْعِ وَلَعَلَّ بِالَّذِي يَتَلَوُّهُ  
مَا فَعَلَ بِالْمُتَقَدِّمِ فَيُقَرَّفُ بِذَلِكَ عَلَى أَوَّلِ الصَّوْمِ ١٣ وَالْفَصْحُ كَمَا نَبَّيْنَا يَتَرَاوَعُ ١٤ إِلَى الْحَادِثِ  
وَالْعَشْرِينَ مِنْ إِذَازٍ وَهُوَ غَايَةُ تَقَدُّمِهِ فَلَا اتَّفَاقَ الْاِسْتِقْبَالِ فِيهِ وَكَانَ يَوْمَ السَّبْتِ كَانَتْ السَّنَةُ  
بَسِيطَةً وَكَانَ الْجَمْعُ الْمُعْتَبَرُ بَعْدَ مَا مَضَى أَرْبَعَةَ أَيَّامٍ مِنْ شَبَاطٍ وَالْاِثْنَيْنِ الَّذِي يَتَقَدَّمُ اقْرَبَ  
إِلَيْهِ وَمَعَ ذَلِكَ هُوَ أَوَّلُ حَدِّ الصَّوْمِ إِنْ لَمْ تَكُنِ السَّنَةُ بَسِيطَةً ١٥ فَيَكُونُ أَوَّلُهُ وَإِنْ كَانَتْ بَسِيطَةً ١٦  
فَهُوَ الثَّلَاثُ ١٧ مِنْ شَبَاطٍ وَهُوَ فِي حَدِّ الصَّوْمِ فَيَكُونُ أَوَّلُهُ أَيْضًا ١٨ وَغَايَةُ مَا يَتَأَخَّرُ الْفَصْحُ ١٩ أَنْ يَكُونَ  
فِي الْيَوْمِ الثَّامِنِ عَشَرَ مِنْ نَيْسَانَ فَلَا اتَّفَاقَ الْاِسْتِقْبَالِ فِيهِ وَكَانَ يَوْمَ الْاِحْدِ كَانَتْ السَّنَةُ هَيَّوْرًا  
٢٠ وَكَانَ الْجَمْعُ الْمُعْتَبَرُ عَلَيْهِ هُوَ الْجَمْعُ الَّذِي يَلْقَى فِي الْيَوْمِ الْخَامِسِ مِنْ إِذَازٍ السَّرِبَاتِي  
وَالثَّامِنِ مِنْه الْاِثْنَيْنِ ٢١ الَّذِي يَتَلَوُّهُ اقْرَبَ إِلَيْهِ لِأَنَّ أَوَّلَ إِذَازٍ السَّرِبَاتِي يَكُونُ يَوْمَ الْاِثْنَيْنِ فَيَصِيرُ  
أَوَّلُ الصَّوْمِ الْيَوْمَ الثَّلَاثِ مِنْ إِذَازٍ الَّذِي هُوَ آخِرُ حَدِّ الصَّوْمِ ٢٢ وَلَوْ رَجَعْنَا إِلَى اجْتِمَاعِ إِذَازٍ الْاَوَّلِ  
وَجِدْنَاهُ يَقَعُ فِي الْيَوْمِ الْخَامِسِ مِنْ شَبَاطٍ فِي السَّنَةِ الْكَبِيْسَةِ وَأَوَّلُ شَبَاطٍ يَتَّفَقُ يَوْمَ الْاِحْدِ  
فَيَكُونُ الْاِثْنَيْنِ الْمُتَقَدِّمُ اقْرَبَ إِلَيْهِ وَهُوَ أَوَّلُ حَدِّ الصَّوْمِ فَيُصَلِّحُ ٢٣ أَنْ يَكُونَ أَوَّلُهُ لَوْ كَانَ يُوجَدُ فِيهِ  
٢٤ سَائِرُ الشَّرَاطِ وَهُوَ أَنَّا إِذَا جَعَلْنَاهُ أَوَّلَ الصَّوْمِ وَقَعَ الْفَطْرُ قَبْلَ الْفَصْحِ بِمُدَّارِ شَهْرٍ وَلِذَاكَ يُسْتَحْبَبُ  
عَلَى حَسَبِ مَا أَصْلَحُوا وَأَيْضًا وَلَوْ لَمْ تَكُنِ السَّنَةُ كَبِيْسَةً لَلَّانِ الْجَمْعُ ٢٥ يَقَعُ فِي الْيَوْمِ الرَّابِعِ  
مِنْ شَبَاطٍ فَلْيَتَقَدَّمْ مِنَ الْاِثْنَيْنِ اقْرَبَ إِلَيْهِ هُوَ ٢٦ أَوَّلُ شَبَاطٍ وَقَدْ خَرَجَ عَنِ الْحَدِّ فَيَجِبُ أَنْ نَهْمِلَهُ  
وَنَرْجِعَ إِلَى الْجَمْعِ ٢٧ الَّذِي يَتَلَوُّهُ ٢٨ وَقَدْ كَانَ اِحْتِبَابُ الْمَسِيحِ عَلَيْهِ السَّلَامُ يَحْتَاجُونَ إِلَى تَقَدُّمِهِ  
لِلْمَعْرِفَةِ بِفَصْحِ الْيَهُودِ لَيْسَتْ يَتَبَيَّنُ مِنْهُ أَوَّلُ الصَّوْمِ فَكَانُوا يَسْتَفْتُونَ الْيَهُودَ فِيهِ وَيَسْتَلُونَهُمْ عَنْهُ  
٢٩ وَفِي الْعِدَاوَةِ بَيْنَهُمْ وَبَيْنَهُمْ كَانُوا يُخْبِرُونَهُمْ بِخِلَافِ الْحَقِيقَةِ لِيُصَلِّحُوا وَمَعَ ذَلِكَ لَمْ تَكُنْ تَوَارِيخُهُمْ

PR fehlt in *a* بسيطة *d* تراجع *c* Mss. *b* P *ثا* *عن* *a* Mss.  
*g* Die Worte *والثلاث من الاثنين* *f* Mss. *الثالث* *e* Mss. *كبيسة*  
*h* Die Worte *من اليوم الح* *bis* *يجمع الى الاجتماع* *h* Mss.  
*i* LP *وهو*

متفقة الى أن تجرد لحسابه كثير من حسابهم فحسبوه على أدوار مختلفة وأعمال متنوعة والذي  
أجمعوا على استعماله هو الجدول " الذي يسمونه خرائيقون وزعموا أن أوسيبس اسقف  
قيسارية حسبه مع ثلاثمائة وثمانية عشر نفرا من الاساقفة في السنوس الاولى هـ

*a* in الجدول الاول *b* fehlt in *Mss.*





[Lücke.]

الى الخروج عن دينهم فخرجوا هاربين ليلاً وماتوا عن آخرهم ونُسِيَتْ هذه الجمعة ايضا السعائين الصغير، وأول أحد بعد الفطر يسمى الأحد المحدث وفيه نَبَسَ المسيحُ البياض وقد جعلونه مَبْدَأَ لِلْأَعْمَالِ وتاريخاً للشروط والقبالات لأنه بمنزلة أول الآحاد إذ الأحد المتقدم له مختص باسم أشهر وهو الفطر والآحاد كلها معظمة عند النصارى لاتغايي السعائين والقيامة فيها كما أنَّ السبت معظمة عند اليهود لما ذكر في التوراة أَنَّ الله تعالى قد استراح فيه بعد القَواع من الخليفة وقد حكى بعض علماء الاسلام أَنَّ تعظيم الجمعة هو لقراع الباري عن خلف العار ونفاخه الروح في آدم وعند المنجيين أَنَّ تعظيم الأيَّام في المِلَّة إنما هو لاستيلاء أصحابها من الكواكب على مواليد أنبيائها وأدلة القرائن الدالة على ظهورهم، وبعد الفطر باربعين يوماً ههنا السلكا ويتفق أبداً يوم الخميس وفيه تسَلَفَ المسيحُ مُصْعِداً الى السماء من طور زيتا وأمر التلاميذ بلووم الغرقة التي كان أقصَحَ فيها بيت المقدس الى أَنَّ يَبْعَثَ لهم الفارقليط وهو روح القدس، وبعد السلكي عشرة أيَّام وهو أبداً يوم الأحد البنطيقسطي وهو يوم نزول الفارقليط وتجلَّى المسيح لتلاميذه ومُ السلكيون قد اختلفت أَلْسِنَتُهُمْ فَتَفَرَّقُوا وَمَضَتْ كُلُّ فِرْقَةٍ الى موضع اللغة التي أَلْهَمْتَهَا وَتَكَلَّمَتْ بها وفي عِشَاءَ هذا اليوم يَسْتَجِدُّ النصارى الى الأرض ان لا يسجدون من لدن الفطر بل يصلُّون وفي قيام لنص على ذلك وفي جميع أيام الآحاد يَنْطِفُ به آخر قوانين السنونس الأول، وأول صوم السلكين ومُ الحواريين عند النصارى الملكائية هو يوم الأربعاء بعد الغنطيقسطي عشرة أيَّام وفطره أبداً يوم الأحد بعد ستة واربعين يوماً من أوله، وأيام الثالث من أيام هذا الصوم وهو يوم الجمعة يسمى جمعة الذهب ولذلك لأن الحواريين مَرَّوا فيها على رَجُلٍ مُقْعِدٍ ببيت المقدس يَسْأَلُ النَّاسَ شَيْئاً فَنَاشِدُهُم ١٠ اللَّهُ بِالتَّصَدَّقِ عَلَيْهِ فَقَالُوا لَهُ مَا مَعْنَى ذَهَبٌ وَلَا فِصَّةٌ وَلَيْلٍ قَمَرٌ وَاجَلَّ سَرِيرَتِهِ وَأَمِصْ لِأَمْرِهِ فَبَهِدَا جُلُ ما تَقْدِرُ عَلَيْهِ لَكَ فَقَامَ مُعَاوِيَةً وَاجَلَّ سَرِيرَتِهِ وَمَضَى لَشَأْنِهِ وَكَثُرَ هذه الاعباد قد رُمَتْ في جدول الصوم الذي يُعْمَلُ فيه بالسبعة الأسطر فاذا اسْتَفْرَجَ مِنْهُ الصَّوْمُ وَقَفَ عَلَيْهَا ايضاً دَفْعَةً ان شاء الله ١١

١١ مss. الهمها وتكلم

انقول على اعياد النصرانية وذكاريهم وصليهم

أن نستورس المنسوب اليه هذه الفرقة خالف الملكائيه وأظهر قولا في الاصول أوجب المباشرة بينهم وبينه وذلك مما بحث على النظر والتفحص والتفريع والقياس استعدادا لخالفه الخصم ومجادلتهم وخروجنا عن التقليد لهم وقد فعل نستورس ذلك وشرع لمن أتبعه ما خالف فيه الملكائيه من جهة نظره وتبعه وانا نذكر ما بلغني من اعيادهم وسائر أيامهم فقول أن النصرانية وافقت الملكائيه في بعض الايام المشهورة وخالفتها في بعضها فلما أتت خالفتها فيها فتنقسم قسمين منها ما فتركته اصلا ومنها ما لم تتركه ولتأها استعماله في وقت آخر وعلى غير وجهه عند الملكائيه وأما التي وافقتها فيها فقد قيدت بها أياما لم تستعملها الملكائيه من أيامهم قسم رابع وهو الذي لم تستعمله الملكائيه ولم يقيد بما تستعمله

فلما أتت وافقت فيها الملكائيه فليلاذ والدبح وحيد الشمع وأول الصوم والسعدين الكبير وغسل أرجل المحاربين وفصح المسح وجمعة الصلوات والقيامة والفطر والاحد الحديث والسلاكا والبنطيقسلى وصوم مارت مريم وبعض ما ذكر في ذكاري الملكائيه وأما الذي وافقتها فيه وخالفتها في وقته واستعمله فكما علمنا وهو انتقالهم من هجون الهيكل الى سقوطها وتباعد عمل ذلك هاهنا رجوع بني اسرائيل الى بيت المقدس وسمي قدس عتا وهو أول احد في تشرين الآخر أن كان أوله يوم الاربعه وما بعده الى يوم الاحد وأن كان يوم الاثنين او يوم الثلاثاء فله آخر احد في تشرين الأول وبعده على ما سمعت يوحنا الملقان يذكر أنه يوم الاحد الواقع بين اليوم الثلثين من تشرين الأول الى اليوم الخامس من تشرين الآخر وكاشبار وهو بشاره مريم بحمل المسيح فله أول احد في كانون الأول أن كان أوله فيما بين الجمعة والاحد او آخر احد في تشرين الآخر أن كان بين الاثنين والخميس وعلى كل حال فهو خامس الاحد من أحد ماضيا وقد كان أول كانون الأول من سنة الميلاد يوم الاحد فيبينه وبين الميلاد خمسة وعشرون يوما ولم يقولوا كما أن المسيح لخالف للناس من جهة التوحد بالتناسل فكذلك

a Die Worte fehlen in *Mss.* b *PL* يستعملها به أياما لم تستعملها c *R* يعتد d *Mss.* منه به أيام يستعملها *R*

مَكَّنْهُ جَنِينًا عَلَى خِلَافِ الْعَادَةِ بَلْ قَدْ يَجُوزُ أَنْ تَقَعَّ الْبِشَارَةُ وَقْتُ الْإِسْتِقْرَارِ فِي الْبَطْنِ وَجُوزُ أَنْ تَقَعَّ قَبْلَهُ وَبَعْدَهُ وَحَتَّى أَنْ السُّبَّارَ عِنْدَ الْيَهُودِيَّةِ هُوَ الْعَاشِرُ مِنْ نَيْسَ الْعِبْرَانِيَّ وَقَدْ وَافَقَ هَذَا الْيَوْمُ فِي السَّنَةِ الْمُتَقَدِّمَةِ لِسَنَةِ الْمِيلَادِ السَّادِسَ عَشَرَ مِنْ إِذَارِ السَّرِبَانِيَّ وَكَمُومَ مَارْتِ مَرْيَمَ فَانَّهُ يَوْمُ الْاِثْنَيْنِ الَّذِي يَتْلُو يَوْمَ السُّبَّارِ وَفَتْوَرُهُ يَوْمُ الْمِيلَادِ وَمَقْتَلُ بَحْيِي الْمَعْدَانِ عِنْدَ ٥ النِّسْطُورِيَّةِ فِي الْيَوْمِ الرَّابِعِ وَالْعَشْرِينَ مِنْ آبَ وَذَكَرَانَ شَمْعُونِ بْنِ صُبَّاعِي أَيْ ابْنِ الصَّبَّاعِ فِي السَّابِعِ عَشَرَ مِنْ آبَ وَعِيدِ الصَّلِيبِ فَانَّهُ عِنْدَ الْيَوْمِ الثَّالِثِ عَشَرَ مِنْ أَيْلُولَ وَذَلِكَ أَنَّ هِيلَانِي أَسْتَخْرَجْتَهُ فِي هَذَا الْيَوْمِ ثُمَّ أَطْبَعْتَهُ لِلنَّاسِ فِي الْيَوْمِ الرَّابِعِ عَشَرَ فَاجْتَمَعَ النَّاسُ عَلَيْهِ فَهَلَّاهُ اخَذُوا يَوْمَ أَسْتَخْرَاجِهِ وَأَوَّلُكَ اخَذُوا يَوْمَ إِظْهَارِهَا آيَةً ٥

وَأَمَّا الَّتِي تَسْتَعْمِلُهَا الْمَلِكَاثِيَّةُ وَقَدْ قِيلَتْ بِمَا تَسْتَعْمِلُهُ فَنَحْنُ ذَكَرَانَ يَوْحَنَّا الْكُشْرَانِيَّ فَانَّهُ فِي أَوَّلِ ١٠ يَوْمِ مِنْ تَشْرِينِ الْأَوَّلِ وَذَكَرَانَ مَرِ فَثِيمُونَ فِي الْخَامِسِ وَالْعَشْرِينَ مِنْهُ وَعِيدُ دَنِيرَ يَوْحَنَّا فِي الْيَوْمِ السَّادِسِ مِنْ كَانُونِ الْأَوَّلِ وَعِيدُ كَنِيسَةِ مَرْيَمَ بَيْبِيتِ الْمَقْدِسِ فِي الْيَوْمِ السَّابِعِ مِنْ كَانُونِ الْآخِرِ وَذَكَرَانَ مَرِ فَوْضِيَّةَ فِي الْخَامِسِ وَالْعَشْرِينَ مِنْ حَزْرِيَّانَ وَأَوَّلُ عِيدِ النَّجْدِيَّ وَهُوَ آخِرُ طُغُورِ الْمَسِيحِ لِلنَّاسِ فِي السَّادِسِ مِنْ آبَ وَفِيهِ عِيدُ دَيْرِ النَّاسِ وَآخِرُ عِيدِ النَّجْدِيَّ السَّادِسِ عَشَرَ مِنْ آبَ وَعِيدُ ٥ مَرِ مَارِي فِي الْيَوْمِ الثَّلَاثِي عَشَرَ مِنْ آبَ وَذَكَرَانَ كُوسَمِينَ وَكُوسَاسَ فِي الْيَوْمِ الثَّلَاثِي مِنْ أَيْلُولَ ٥

١٥ وَأَمَّا الَّتِي قِيلَتْهَا بِالْهَمِ الْأَسَابِيعِ مِنْ غَيْرِ أَنْ يَكُونَ بَيْنَهُمْ فِيهَا اشْتِرَاكٌ أَوْ وَصْلَةٌ فَنَحْنُ لَذَكَرَانَ قُوطَا الرَّاهِبِ وَهُوَ مَرِ سُرْجِسَ فَانَّهُ فِي الْيَوْمِ السَّابِعِ مِنْ تَشْرِينِ الْأَوَّلِ إِنْ كَانَ أَوَّلُهُ يَوْمَ الْاِحْدِ وَإِنْ لَمْ يَكُنْ أُخَّرَ إِلَى الْاِحْدِ الَّذِي يَتْلُو السَّابِعَ وَمِثْلُ لَذَكَرَانَ اشْمُونِيَّ فَانَّهُ فِي الْاِحْدِ الَّذِي يَتْلُوهُ عَلَى مَذْهَبِ نَصَارَى بَغْدَادَ وَكَعِيدُ دَنِيرَ أَيْ خَالِدَ فَانَّهُ فِي الْجُمُعَةِ الْأَوَّلِ مِنْ تَشْرِينِ الثَّلَاثِي وَعِيدُ دَيْرِ الْفَاذِئِيَّةِ فِي الْجُمُعَةِ الثَّالِثَةِ مِنْ هَذَا الشَّهْرِ وَعِيدُ دَيْرِ الْكَحْدَلِ فِي الْجُمُعَةِ الرَّابِعَةِ مِنْهُ ٥ وَكَذَكَرَانَ بَرْسَا ٥ فَانَّهُ آخِرُ أَحَدِ أَيْلُولَ وَكَعِيدُ دَيْرِ الشَّعَالِبِ فَانَّهُ آخِرُ سَبْتٍ ٥ فِي أَيْلُولَ إِلَّا أَنْ يَكُونَ أَوَّلُ تَشْرِينِ الْأَوَّلِ مِنَ السَّنَةِ الْآتِيَةِ يَوْمَ الْاِحْدِ فَيَتَأَخَّرُ الْعِيدُ إِلَيْهِ وَيَخْرُجُ مِنْ أَيْلُولَ فَتَتَعَرَّى تِلْكَ السَّنَةُ وَيَتَكَثَّرُ فِي الْآتِيَةِ مَرَّتَيْنِ فِي أَوَّلِهَا وَآخِرِهَا ٥

بَرْسَا  $PR$   $d$  مَوْطَا  $L$   $c$  فَوْنَا  $P$  فَوْنِيَا  $L$   $b$  وَقَدْ قِيلَ  $LR$  وَلَا قِيلَ  $P$   $a$   
أَحَدُ  $R$   $e$

وَأَمَّا الَّتِي قَبِلَتْهَا بِالْأَيَّامِ الْمَشْتَرَكَةِ فِيمَا بَيْنَهُمْ فَقَدْ تَنَقَّسَ ثَلَاثَةُ أَقْسَامِ الْأَوَّلِ مِنْهَا مَا وَجِدَ  
 بِالصَّوْمِ الْكَبِيرِ أَوْ بِفِطْرِهِ وَالثَّانِي مَا وَجِدَ بِالْمِيلَادِ وَالثَّلَاثِ مَا وَجِدَ بِالذَّنَجِ ، فَالَّتِي وَجِلَتْ بِالصَّوْمِ  
 الْكَبِيرِ أَمَّا بِأَوَّلِهِ أَوْ بِآخِرِهِ فَكَجَمْعَةُ أَحَادٍ ، وَهُوَ الثَّانِي عَشَرَ مِنْ أَوَّلِ الصَّوْمِ وَالْفَارُوقَةُ وَتَفْسِيرُهَا  
 الْحَبَابَةُ وَهُوَ يَوْمَ الْخَمِيسِ الرَّابِعِ وَالْعِشْرُونَ مِنْ أَوَّلِ الصَّوْمِ وَذِكْرَانِ مَارِ تَوْسِيَا وَذِكْرَانِ مَارِ قَرِيَّا قَوْسِ  
 • الْبَطْلِ الَّذِي قُبِلَ وَلَمْ يَرْجَعْ مِنَ النِّصْرَانِيَّةِ فَإِنَّهُ يَوْمَ الْجُمُعَةِ الْعِشْرُونَ مِنَ الْفِطْرِ وَذِكْرَانِ سُورِيَّيْنِ •  
 وَذِكْرَانِ الْأَرْمَنِينِ الْمُقْتَوْلَيْنِ عَلَى يَدِ سَبُورِ الْمَلِكِ فَإِنَّهُ يَوْمَ الْاِحْدِ النَّاسِعِ وَالْعِشْرُونَ مِنَ الْفِطْرِ  
 وَصَوْمِ السَّلَاحِينَ فَإِنَّ أَوَّلَهُ عِنْدَ النِّسْبَانِيَّةِ أَهْدَا يَوْمَ الْاِثْنَيْنِ بَعْدَ الْفِطْرِ الْكَبِيرِ بِسَبْعَةِ أَسَابِيعَ  
 وَيَتَلَوُّ يَوْمَ الْبَيْتَلِيقَسَلَى وَأَيَّامُ الصَّوْمِ سِتَّةٌ وَأَرْبَعُونَ يَوْمًا وَيَكُونُ فَضْرُهُ يَوْمَ الْجُمُعَةِ أَهْدَا وَذِكْرَانِ  
 مَرِ عَهْدًا تَلْمِيزُ مَرِ مَارِي فَإِنَّهُ يَوْمَ الْخَمِيسِ الرَّابِعِ عَشَرَ مِنْ فَتْرِ السَّلَاحِينَ وَفِطْرُهُ هَذَا مَوْجِدُ  
 ١. بِالْفِطْرِ الْكَبِيرِ وَذِكْرَانِ مَرِ مَارِي فَإِنَّهُ يَوْمَ الْجُمُعَةِ اخْمَاسَ عَشَرَ مِنْ فَتْرِ السَّلَاحِينَ وَكَصَوْمِ أَيْلِبَا  
 فَإِنَّ أَوَّلَهُ يَوْمَ الْاِثْنَيْنِ بَعْدَ أَحَدٍ وَعِشْرِينَ أَسْبُوعًا مِنَ الْفِطْرِ الْكَبِيرِ وَأَيَّامُهُ ثَمَانِيَّةٌ وَأَرْبَعُونَ يَوْمًا  
 وَفِطْرُهُ يَوْمَ الْاِحْدِ وَكَصَوْمِ فِينُوسَ فَإِنَّهُ يَوْمَ الْاِثْنَيْنِ الَّذِي قَبِلَ أَوَّلَ الصَّوْمِ الْكَبِيرِ بِاِثْنَيْنِ وَعِشْرِينَ  
 يَوْمًا وَهُوَ ثَلَاثَةُ أَيَّامٍ وَذِكْرَانِ أَنْ تَوَمَّ يُونِسَ لَمَّا أَطْلَقَهُمُ الْعَذَابُ فَرَّ كَشَفَهُ اللَّهُ عَنْهُمْ وَأَيَّامُهُ صَامُوا  
 هَذِهِ الثَّلَاثَةُ أَيَّامًا وَأَمَّا لَيْلَةُ الْمَشُوشِ وَفِي لَيْلَةِ جَمْعَةِ زَعَمِ الذَّاكِرُونَ لَهَا أَنَّهُمْ يَتَكَلَّمُونَ فِيهَا  
 ١. الْمَسِيحَ فَقَدْ اخْتَلَفُوا فِيهَا فَبَعْضُهُمْ قَالَ أَنَّهَا لَيْلَةُ الْجُمُعَةِ التَّاسِعَةِ عَشَرَ مِنْ صَوْمِ أَيْلِبَا وَبَعْضُهُمْ  
 قَالَ أَنَّهَا الْجُمُعَةُ الَّتِي صَلَّبَ فِيهَا الْمَسِيحُ وَفِي انْصِلَابَاتٍ وَبَعْضُهُمْ قَالَ أَنَّهَا جَمْعَةُ الشَّهَدَاءِ وَفِي  
 بَعْدَ الصَّلَابَاتِ بِأَسْبُوعٍ وَالتَّرْجِيحُ لِلْقَوْلِ الْأَوَّلِ بَيْنَ الثَّلَاثَةِ الْأَكْبَلِ ، وَإِذَا عُرِفَ أَوَّلُ الصَّوْمِ فِي  
 الصَّنَةِ الْمَقْصُودَةِ وَأُدْخِلَ فِي جَدُولِ صَوْمِ الْمَسْتَوْتِ أَنْ كَانَتْ السَّنَةُ مُسْتَوْتَةً أَوْ فِي جَدُولِ صَوْمِ  
 الْكَلْبِيَّةِ أَنْ كَانَتْ كَبِيْسَةً وَجَدَّ حِيَابَهُ فِي جَدُولِ الْأَعْيَادِ الْمَوْصُولَةِ بِالصَّوْمِ مَا بَعْدَهُ عَمَّا ذَكَرْنَا  
 وَصَوْمُ نِينُوسَ الْمُتَقَدِّمُ لَهُ وَهَذَا هُوَ الْجَدُولُ •

[illegible]



وأما ما وصلته باليلاذ فكعيد انيكل وهو يوم الاحد الذى يتلو الميلاذ وكذكران مارت وتفسير مارت اخره السيدة وهو يوم الجمعة الذى يتلو الميلاذ الا ان يكون الميلاذ يوم الخميس فانه ان اتفق ذلك اُخِر الى الجمعة الثانية لئلا يتوالى الميلاذ وهذا الذكران بسبب ان ليلة الخميس في المتوسط بين نهار الخميس ونهار الجمعة فلما ما وصلته بالذبح فصوم العذارى فنه يوم الاثنين الذى يتلو الذبح وهو ثلثة ايام وفطره يوم الخميس وتستعمله العيسانيون وهسرب النصرارى وذكروا ان السبب فيه ان ملك الحيرة قبل الاسلام اختار من اُكبار نساء العبادتين عدد نسوة ليأخذهن فصمن ثلثة ايام بالوصال ذات ذلك الملك في آخرها ولم يحسنهن وقيل بل صامته العذارى النصرانيات من العرب شكرا لله حيث انتصرت العرب من الحزم يوم لى ٢٠ ففصرها عليهم ولا يظفر الفرس بالعدراء العنقير بنت النعمان وربما اجتمع في الصوم مع صوم نينوى وذلك اذا اتفق الصوم الكبير اول حده فيكون الاثنين الذى يتلو الذبح هو صوم العذارى ومنه الى الصوم الكبير اثنان وعشرون يوما فيكون ايضا اول صوم نينوى كل واحد منهما ثلثة ايام فيتخذون ذكران مر يوحنا فنه في يوم الجمعة التى تتلو الذبح وذكران بولس وبطرس يوم الجمعة الثانية وفي التى تتلو ذكران يوحنا وبولس كان يهودا فرعوا ان المسيح اظهر آيته في اغماه حينه فر فاعها فلن به فر ارسله الى الشعوب ليذعروا وبطرس هو ١٥ شمعون الصفا وذكران اصحاب الانجيل الاربعة في الجمعة الثالثة وذكران اصطفانوس الشهيد في الجمعة الرابعة وبعضهم يجعله يوم الخميس قبلها بيوم وذكران الاله السرياني في الجمعة الخامسة وذكران اباؤنا في الجمعة السادسة وهو ذكران اليونانيون ليوذريوس وتيساليريوس ونسطوريوس الاساقفة وذكران مر ابا المجائليق في الجمعة السابعة وذكران ولد آدم وهو ذكر من مات من ولد آدم الى ذلك الوقت في الجمعة الثامنة فان لم يكن في الجمعات فصل وأظهر الصوم ٢٠ الكبير لبطلوا ذكران الاله السرياني وجعلوا مكانه ذكران مر ابا المجائليق فر ساقوا على انظم الاول وفي الصوم الكبير يرتفعون الجمع ويكون لهم يوم جمعة بالعشاء قداس لى تعظيم وقد عملوا للايام الموصولة باليلاذ والذبح واما الاسابيع جدولا يتضمن مواقعها من شهر السريانيون فن اراد العمل به اخذ سنن الاسكندر مع المنكسرة وجعلها جياجل

شمسية وما بقي أدخله في سطر العدد من جدول اعياد النصارى انسطورية فيجد كل واحد منها بحال ان كان حجرة في الشهر المرقع بالحجرة على رأس الجدول وان كان بالسواد ففي الشهر المكتوب بالسواد على رأسه وفوق ذلك يوم من الاسبوع الذي يقع فيه دائما ولو كنا علمنا ما للنصارى المعقوبة لامتثلنا في رأيهم ما عملناه في رأي غيرهم الا انا لم نفر من يعتقد مذهبهم او يعرف موضوعاتهم وهذا هو الجدول \*

نعر  $R$  بقير  $P$  نقر  $L$   $a$





القول على اعياد الجوس الاقدمين وصيام الصابئين واعبادهم

أما الجوس الاقدمون فهم الذين كانوا قبل ظهور زراشت ولا يوجد منهم صِرْفٌ سائِبٌ لا يدين  
 هـ بما جاء به زراشت بل هم من قومه ايضا او من " الشمسية ولتتهم يذكرون اشياء قديمة  
 ويضيفونها الى دينهم وتلك الاشياء مأخوذة من نواميس الشمسية وخدماء المحرانية واما  
 الصابئون فقد قدمنا ان هذا الاسم يقع على من هم بالحقيقة اصحاب هذا الاسم وهم المتخلفون  
 من أسرى بابل الذين نقلهم بختنصر من بيت المقدس اليها فقيم لما تصرفوا في الارض  
 وأعتادوا بقعة بابل استقلوا العود الى الشام فأتوا المقام ببابل ولم يكونوا من دينهم بمكان  
 ا. معتبد فسمعوا أقارب الجوس وصَبَّوا الى بعضها فامتزجت مذاهبهم من الجوسية واليهودية  
 تحال المنقولين من بابل الى الشام اعني المعروفين بالسامراء ويوجد اكثر هذه الطبقة بسواد  
 العراق والصابئون بالحقيقة هم متفرقون عبر مجتمعين ولا كائنين في بلدان مخصوصة بهم  
 دون غيرهم ومع ذلك غير متفقين على حال واحدة فقيم لا يستدلونها الى ركني ثابت في الدين  
 من رحي او الهام او ما يشبههما وينتمون الى اثوس بن شيث بن آدم وقد يقع الاسم على  
 هـ المحرانية الذين هم بقايا اهل الدين القديم المشرق الباقين<sup>١</sup> عنه بعد تنصر الروم اليونانيين  
 وينتسبون<sup>٢</sup> الى اغاديين<sup>٣</sup> وهرمس وواليس ومايا<sup>٤</sup> وسوار ويتدينون بنبوتهم ونبوة أمثالهم من  
 الحكاء وهذا الاسم أشهر بهم من غيرهم وأن كانوا تسموا به في الدولة العباسية في سنة ثمان  
 وشرين ومائتين لمعدوا في جملة من يؤخذ منه ويرى له الذمة وكانوا قبلها يسمون الحنفاء  
 والوثنية والمحرانية هـ

٢. وقد يسمون الشهر بالاسماء السرياقية ويسلكون فيها شعبة طريقة اليهود في المنتسبين بهم ان  
 هم تقدم بالاضافة اليهم أول ويلحقون باسمي الشهر لفظة الهلال فيقولون هلال تشرين الأول  
 وهلال تشرين الآخر ورأس سنتهم هو هلال كانون الآخر ولتتهم يتنشدون في العدد بهلال تشرين

الباقين. d Mess. يستدلونها L c. المختلفون. b Mess. او من für و P a  
 ولما g لغاريون L f وينسبون RL e

الاول ومبدأ اليمير عندئذ من طلوع الشمس خلافاً ما عليه العاملون بشهر الأهلبة ومبدأ  
الشير اليلاني عندئذ هو اليمير الثاني من الاجتماع حتى كان الاجتماع قبل طلوع الشمس ولو  
بدقيقة فإن مبدأ انشهر<sup>١</sup> انيوم الذي يليه<sup>٢</sup> وإن كان مع طلوع الشمس وعد طلوعها كان  
مبدأ انشهر انيوم الثاني<sup>٣</sup> من الاجتماع وإذا اجتمع لهم في ثلث سنين شهر وأهلهم زادوا في  
٥ شهورهم بفقط هلال شباط شهراً وثم هلال اذار الاول<sup>٤</sup> وقد أودع محمد بن عبد العزيز  
الهاشمي زيجته المعروف بالقامل نبداً<sup>٥</sup> من اعيادهم على وجه الاخبار دون التفحص عن أوائل  
أحوالها وتفصيل اسبابها فنقلتها الى هذا الباب وأضفت اليها ما سمعته من جهة غيره وتصردت  
في شواهدا بالخصائبات على وجه الاستقراء أن لا يكن في من القوة فيها مثل ما كان في غيرها  
والله الموفق للصواب

١ هلال تشرين الاول في اليوم السادس منه عيد الذهبانة<sup>٦</sup> وفي اسابيع منذاً تعظيم العيد وفي  
الثالث عشر عيد فودي<sup>٧</sup> انتهى وفي الرابع عشر عيد التي فودي<sup>٨</sup> وفي الخامس عشر عيد  
الاقسام

هلال تشرين الآخر في اليوم الاول البخت<sup>٩</sup> الكبير وفي اليوم الثاني مار شلاما وفي الخامس عيد  
دامو<sup>١٠</sup> ملج تحلف الرأس وفي التاسع برسا<sup>١١</sup> صنم الزهرة وفي السابع عشر عيد ترسا<sup>١٢</sup> وفيه  
٥ المخرج الى بطنان<sup>١٣</sup> وفي الثامن عشر عيد سروج وهو يوم "تجديد الثياب وذكر ابو الفرج  
الزنجاني أن الرابع من هذا الشهر أول عيد المظال والثامن عشر من أول الشهر آخره

هلال كانون الاول في السابع عيد خطاب بنيان<sup>١٤</sup> صنم الزهرة وفي العاشر عيد الاصنام للمريخ  
وفي العشرين عيد الحجي<sup>١٥</sup> وفي الحادي والعشرين أول الصوم الاول وفقره يوم الاجتماع الذي  
يتلو ويحرم فيه اللحم والافطار في الصيام عندئذ بالصدقة والمؤاسة وفي الثامن والعشرين عيد  
٢٠ ثعور الحجي<sup>١٦</sup> وفي التاسع والعشرين عيد المحبوب<sup>١٧</sup> للحجي<sup>١٨</sup> وفي الثلاثين عيد المشاورة وذكر ابو

سدا fehlt in R. a d Mss. b R نله c fehlt in R. الثاني d RP الذهب e L فودي f P فودي g Miss. الحجب h R داحو i R k R خطاب l PR برسا m P بطنان n fehlt in P o Sic L; PR حطاب  
١٢٠ المظوت p L سمان

### الفرج الزنجاني أن الرابع والعشرين منه عيد الميلاد

هلال كانون الآخر كل ما كان في هذا الشهر من دَعْوَةٍ وصوم وعيد فلنَجِيَّ وفي اليوم الأول منه عيد رأس السنة كالقَلَنْدَس للروم وفي الرابع عيد دير الجبل وعيد بلقي يعني الزهرة وفي اليوم الثامن صوم سبعة أيام فطرته الخامس عشر وفي الثاني عشر دَعْوَةٌ وحسوا وفي السيمون والعشرين يُصَلَّى إلى بيل حران وفي الخامس والعشرين عيد منم ترنا وفي السادس والعشرين عيد عرس السنة

هلال شباط وفي اليوم التاسع أول الصوم الأصغر وهو جمعة أيام وفطرته السادس عشر من الشهر ولا يُدَوَّقون فيه تَمًا ولا شَيْءًا من الاعياد والمُتَخَد منها وفي العاشر عيد بيت العروس للشمس وفي الثاني والعشرين عيد منطس للشمس وفي الرابع والعشرين عيد شيخ الوزار ويعنون زحل وفي الخامس والعشرين عيد عرس علمانا

هلال اذار في اليوم الأول صوم اى وهو ثلثة أيام وفطرته الرابع من الشهر وفي اليوم السابع عيد هوس عطارد وفي اثناس منه أول الصوم الاكبر ويَحْرَم فيه اللحم فقط ومُعيَارُهُ انهم يُنَوِّجون فيه يوما يكون الشمس فيه في برج المحوت الى أن يكون بعد احد وثلثين يوما والشمس في برج الحمل والقمر في برج السرطان بمثل أَجْزَاء الشمس فيكون الأول أول صومهم والاخر فطرهم وربما كان هذا الصوم تسعة وعشرين يوما اذا كان هلال اذار ثلثًا عن ثلثين وفي اليوم العاشر

### فطام القبيبان

هلال نيسان في اليوم الثالث عيد دميس وفي الثالث عيد اَلْحَلِ وفي الرابع تعظيم لغناء وفي الخامس عيد بليان ومنم الزهرة وفي السادس عيد سمار وحى الغبر وفيه عيد دير كاذى والغبر الكبير يَقَع في اغلب الاحوال في اليوم اثناس منه وفيه عيد منشى الارواح وفي التاسع عيد ارباب الساعات وفي الخامس عشر عيد اسرار السماء وفي العشرين

فيل L بدل PR a fehlt in Mss. c فطر Mss. b الحمل LR الحمل P a  
 e PR ترنا oder ترنا L برنا PR f fehlt in Mss. g بنت R بنت P  
 h LP والشمس في für وحى Mss. l على Mss. k معون Mss. i منطس  
 m fehlt أول Mss. n العشاء P in R. o بليسان L p شمار L q ينشى P  
 r ارباب LR ارباب P

عيد: ١- يَتَمَعُ لَدُنْ كَلَىٰ وَفِي الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ عِيد دَهْر سِيئِي ٥

هَلَالِ الْيَوْمِ الثَّانِي عِيد سَلَوَا رُئِيسَ الشَّيَاطِينِ وَفِي الثَّلَاثِ عِيد بَيْتِ بَغْدَادِي وَفِي الرَّابِعِ عِيدُ الثُّدُورِ ٥ وَفِي السَّادِسِ عِيدِ امِصْلَحٍ وَهُوَ عِيدُ الْمَعْرُوبَةِ اَيْضًا وَفِي السَّابِعِ عِيدُ ضَحَاكٍ مِنْ الْقَمَرِ وَفِي الْخَادِي عِشْرِ عِيدِ ضَحَاكٍ ٥ وَجَرُوشِيَا وَفِي الثَّانِي عِشْرِ عِيدِ جَرُوشِيَا ٥ وَفِي الثَّلَاثِ عِشْرِ عِيدِ بَرُخُوشِيَا ٥ وَفِي الْخَامِسِ عِشْرِ عِيدِ بَرُخُوشِيَا وَفِي السَّابِعِ هِشْرِ عِيدِ بَابِ الْاَتِينِ وَفِي الْعِشْرِينَ عِيدِ التَّمَامِ لِمَصْحَاكٍ ٥ وَهُوَ مِنْ أَعْنَى وَفِيهِ عِيدُ تَرَعُوزٍ ٥

هَلَالِ حُوزِرَانِ فِي السَّابِعِ ذِكْرَانِ يَمُوزَا فِيهِ نَوْحٌ وَكَيْلَا ٥ وَفِي الرَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ عِيدُ الْكُرْمُوسِ وَهُوَ عِيدُ التَّبْرِيكِ اَيْضًا وَفِي السَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ عِيدُ بَيْتِ الْقَصَبِ ٥

هَلَالِ نَمُوزَا فِي الْيَوْمِ الْخَامِسِ عِشْرِ عِيدِ الْغَتِيَّةِ ٥ وَفِي السَّابِعِ عِشْرِ عِيدِ عُرْسِ دَقَاتِفِ وَلِسَى ١. الثَّلَاثِينَ عِشْرِ عِيدِ دَقَاتِفِ وَفِي التَّاسِعِ عِشْرِ عِيدِ دَقَاتِفِ اَيْضًا ٥

هَلَالِ ابِ فِي الْيَوْمِ الثَّلَاثِ عِيدِ دِيلَمَتَانِ ٥ مِنْهُ الرُّهْرَةُ وَقَدْ يَكُونُ السَّابِعِ اَيْضًا دِيلَمَتَانِ وَفِي الرَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ عِيدِ الْاِفْتِسَالِ فِي تَجَّةِ سُرُوجٍ وَفِي السَّادِسِ وَالْعِشْرِينَ عِيدِ اَيْضًا وَفِي الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ عِيدِ كُفْرُمِيَا ٥ وَفِي الْيَوْمِ الثَّلَاثِينَ آخِرُ الْاِفْتِسَالِ مِنْ تَجَّةِ سُرُوجٍ ٥ هَلَالِ اِيلِيلِ فِي الثَّلَاثِ عِشْرِ عِيدِ عِيدِ دُورَا ٥ لِلنِّسَاءِ اِفْطَارٌ وَفِي الرَّابِعِ عِشْرِ مَوْرٍ دَقْلَنَا ٥ وَفِي الرَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ عِيدِ رُوسٍ مَخْرُجِ الْاَهْلَةِ وَفِي الْخَامِسِ وَالْعِشْرِينَ عِيدِ الشَّمْعِ فِي تَلِّ حَرَّانٍ ٥

وَفِي كُلِّ شَهْرٍ مِنْ شَهْرٍ مِائَةُ يَوْمٍ مَفْرُوضَةٌ وَاجِبٌ عَلَى كَهَنَتِهِمْ وَأَطْنُهُ اَرْبَعَةُ عِشْرَ يَوْمٍ مِنْ كُلِّ شَهْرٍ اَوْ الرَّابِعِ عِشْرَ وَلَا أَحَقُّفُ ذَلِكَ وَحِكْيَ بَعْضِ الرُّوَاصِفِينَ لِمَذَاهِبِهِمْ أَنَّ الْيَوْمَ السَّابِعَ عِشْرَ مِنْ كُلِّ شَهْرٍ عِيدٌ لَهُمْ وَعِلَّتُهُ اِبْتِدَاءُ الطُّوفَانِ فِي مِثْلِهِ مِنْ شَهْرِ الْهَلَالِ وَأَنَّ اَيَّامَ الْاِعْتِدَالَيْنِ ٢. وَالْاِتْقَالَيْنِ اَعْيَادٌ لَهُمْ اَيْضًا وَالشَّتَوِيُّ مِنَ الْاِتْقَالَيْنِ هُوَ مَوْلِدُ السَّنَةِ ٥ فَهَذَا مَا ذَكَرَهُ الْهَاشِمِيُّ

لِمَصْحَاكٍ PL e بَرُخُوشِيَا d خَرُوشِيَا R c مَصْحَاكٍ L b النَّذَرِ R a  
دِيلَمَتَانِ i Mes. دِيلَمَتَانِ k Mes. الْغَتِيَّةِ L الْقَتِيَّةِ P اُتَمَتَهُ R g تَرَعُوزِ R f  
دُورَا PL دو رَا mR fehlt in PL عِيدِ l كُفْرُمِيَا L كُفْرُمِيَا P كُفْرُمِيَا k  
مَوْلِدُ السَّنَةِ für مَوْلِدَاك R o دَقْلَنَا P n

وغيره جمعناها كما في ناسخين لها على قَيْتَةِ أَرَامِهَا فقط وإذا تَهَيَّأْنَا سَمَاعُهَا مِنْ هِجَابِهَا وَتَجَمُّعِ مَا لِلصَّابِثِينَ وَالْخَرَانِثِينَ وَالْجُوسِ الْأَقْدَمِينَ بَعْضُهَا مِنْ بَعْضٍ سَلَكْنَا فِيهَا طَرِيقَتَنَا الْمَسْلُوكَةَ فِي غَيْرِهَا إِنْ شَاءَ اللَّهُ هـ وَلَا نَرَى صَوْمَهُمُ الْبَيْمَ يَقَعُ فِي التَّرْبِيعِ الْأَوَّلِ مِنْ هَلَالِ إِذَارِهِ وَالشَّمْسِ وَالْقَمَرِ فِي بُرْجَيْنِ دَوَىءٍ جَسَدَيْنِ وَفُطْرَةٍ فِي التَّرْبِيعِ الْأَوَّلِ مِنْ هَلَالِ نَيْسَانَ وَالنِّيرَانَ مَعَا فِي هِجْرَيْنِ مُتَقَابِلَيْنِ مَفْرُوضَيْنِ يُوجِبُ ذَلِكَ أَنَّ تَدَوُّرَ شَهْرِهِمْ فِي سَنَةِ هـ الشَّمْسِ دَوَّرَ شَهْرَ الْيَهُودِ وَذَلِكَ عَلَى الْأَمْرِ الْأَوْسَطِ وَيَتَعَلَّقُ سَبَبُ كُلِّ وَاحِدٍ مِنْهُمَا بِالْآخَرِ فَإِنَّ شَرْطَ الْفَصْحِ أَنْ يَتَقَابَلَ النِّيرَانُ فِي بُرْجِيِ الْعَتَدَالَيْنِ أَوَّلَ تَقَابُلٍ فَقَدْ يُمْكِنُ أَنْ يَتَقَابَلَ وَكَذَلِكَ مَرَّتَيْنِ وَشَرْطُ فُطْرِهِمْ مَا ذَكَرْنَاهُ فَالَّذِينَ التَّرْبِيعِ الْمُتَقَدِّمِ لِلْفَصْحِ هُوَ فُطْرُهُمُ وَالْاجْتِمَاعُ الْأَقْرَبُ إِلَى الْعَتَدَالِ الْخَرِيفِيِّ هُوَ رَأْسُ سَنَتِهِمْ وَلَيْسَ يَخْرُجُ عَنْ أَيْلُولِ هـ وَإِذَا حَسَبْنَا ذَلِكَ لَدَوَّرَ مِنْ أَدْوَارِ التَّسْعَةِ عَشَرَ حَصَلَ ذَلِكَ ١. بِالْأَمْرِ الْجَدِيدِ فَاتَّهَمُوا بِعَدْلَيْنِ ذَلِكَ بِوَقْتِ الْاجْتِمَاعِ كَمَا ذَكَرْنَا وَأَعْمَالُ الْيَهُودِ وَالنَّصَارَى فِي اسْتِخْرَاجِ الْفَصْحِ مَبْنِيَّةٌ عَلَى الْحَرَكَاتِ الَّتِي ظَهَرْنَا تَأَخُّرَهَا عَنْ الْحَقِيقَةِ وَخَاصَّةً فِي الشَّمْسِ وَإِذَا أَتَيْنَا بِالنَّظَرِ إِلَى الْأَسْبَابِ الْمُسْتَحْجَةِ مِنَ الْأَرْصَادِ الْمُسْتَحْجَةِ وَجَدْنَا بَعْضُهَا يَتَقَدَّمُ أَوَّلًا وَلِأَخَرِ الْحُدُودِ لِلْفَصْحِ فِي كُلِّ الرَّأْيَيْنِ وَفِي تَبَرُّكِهِ وَلَا يَعْبَأُونَ بِهِ وَهُوَ الْحَقُّ بَعِينُهُ وَوَجَدْنَا بَعْضُهَا يَقْرُبُ مِنْ أَوَّلِ الْحُدُودِ وَيُخْذِلُونَ بِهِ وَيَعْتَمِدُونَ عَلَيْهِ وَهُوَ الْبَاطِلُ بِعَيْنِهِ وَالْحَقُّ قَدْ تَقَدَّمَ شَهْرًا وَلَكِنْ كَانَ غَرَضُنَا فِيمَا تَقَدَّمَ إِظْهَارَ الْمُخْتَلَفِ وَالْوَسَاطَةِ بَيْنَ الْفَرِيقَيْنِ وَأَصْلَاحِ ذَاتِ بَيْنِهِمْ عَمَلُنَا أَعْمَالُ كُلِّ وَاحِدٍ مِنَ الْفَرِيقَيْنِ عَلَى رَأْيِهِمْ وَرَأَى غَيْرُهُمْ لَيَظْهَرُ لَلَّذِي وَاحِدٌ مِنْهُمْ مَا لَهُ عَلَيْهِ وَأَرَيْنَاهُ مِنْ أَنْفُسِنَا الْأَخَذَ بِقَوْلِهِ وَالتَّرَكُّونَ إِلَى رَأْيِهِ إِلَى أَنْ يَظْهَرَ لَهُ الْحَقُّ لِنُخْرِجَ الْفَرِيقَانِ عَنْ قُلُوبِهِمْ إِيهَامَنَا بِاللَّيْلِ إِلَى أَحَدِهِمَا وَالْمُدَاهَنَةَ لَهُ وَلَا يَنْبَغُ قَلْبُهُ مِنْ خِلَافِنَا عَلَيْهِ إِذَا تَصَفَّحْنَا الْقَوَائِينَ الْمَذْكُورَةَ فَاتَّهَمْنَا إِذَا قَرَّرْنَا عَلَى حَالِهَا لَمْ تَخُلْ عَنْ تَشَابُهِشِ وَتَخَالُطِ قَدْ أَثْبَتْنَا هَسَنَ ٢. أَكْثَرَهَا فَإِنَّ إِذَا جَعَلْنَا أَوَّلَ حُدُودِ الْفَصْحِ الْيَوْمَ السَّادِسَ عَشَرَ مِنْ إِذَارٍ وَجَعَلْنَا يَوْمَ اسْتِقْبَالِ يَقَعُ بِالْحَقِيقَةِ فِي بُرْجِيِ الْعَتَدَالَيْنِ وَرَكَّبْنَا عَلَيْهِ فُصْرَ الدَّوَرِ عَلَى أَنْ لَا يَتَقَدَّمَ وَاحِدٌ مِنْهَا ذَلِكَ لِحُدُودِ الْحُدُودِ وَهـ يَقَعُ فَصْحٌ مِنْهَا إِلَّا وَالنِّيرَانَ فِيهِ مُتَقَابِلَانِ عَلَى مَا شَرَطْنَا وَيَكُونُ آخِرُ

نى. *Mss.* c نيسان *L* statt dessen *RP*, fehlt in *RP* اذار *b* عن *PL* *a*  
متقابلين *Mss.* f *L* *d* السنة *Mss.* *e*

حدوده اليَوْمَ الثالثَ عشر من نيسان والشمس وأن كانت بعدها في بُرْج الحمل ايضاً ولا يُقابلها القمر حينئذٍ إلا وقد كبلها فيه مرةً قبله فَرُتْ تُسَخَّرُ من هذه الفصوص المصححة فَعُرُ الصاهقين ومنه رأس سنتهم وهو الاجتماع لَهلال تشرين الأول، وقد فعلنا ذلك ورَكَّبناه في جداول فاذا اخذ، أَخَذَ سى الاسكندر مع السنة الناقصة لرأس تشرين الأول الذى يَتَلَوُ ه اجتماع رأس سنتهم وزاد عليها سنة عشر او نقس منها ثلثة وقَسَمَ الحاصل على تسعة عشر وألقى القسَمَ وأَدْخَلَ الباقي في سَطْرِ العَدَدِ من جدول الدَوْرِ المُعَدَّلِ وَجَدَ بِجِمالِه رأس سنتهم وفَطَرَ صُوْمِهِم الكبير والفصح المصحح والصوم الاوسط للتمارى المستخرج منه عَوَاقِبُها من شهر السريانيين وهذا جدول الدَوْرِ المُعَدَّلِ ٥

اخذ آخذ filr أخذ a Mss.

جدول الدور المعدل<sup>a</sup>

| سطر العدد | صور الدور | موقع رأس سنة<br>المتأخرين من ايلول | فصل صومهم الكبير | شهر هذا الفصل | الفصل المتأخر | شهر هذا الفصل | الفصل الاوسط<br>المتأخر منه<br>النسائي | شهر هذا الفصل | رأس تشرين الثاني<br>ينتهي هذا الفصل | شهر تشرين<br>هذا |
|-----------|-----------|------------------------------------|------------------|---------------|---------------|---------------|----------------------------------------|---------------|-------------------------------------|------------------|
| ١         | ح         | ك                                  | ا                | نيسان         | ح             | نيسان         | ك                                      | شباط          | ي                                   | ايلول            |
| ٢         | ع         | ز                                  | ب                | اذار          | ك             | اذار          | ط                                      | شباط          | ز                                   | ايلول            |
| ٣         | ع         | د                                  | ج                | نيسان         | د             | نيسان         | ك                                      | كانون الآخر   | كو                                  | آب               |
| ٤         | ع         | هـ                                 | د                | اذار          | د             | اذار          | و                                      | شباط          | يد                                  | ايلول            |
| ٥         | ع         | و                                  | هـ               | نيسان         | د             | نيسان         | ك                                      | شباط          | ج                                   | ايلول            |
| ٦         | ع         | ز                                  | و                | اذار          | ا             | نيسان         | ي                                      | شباط          | كب                                  | ايلول            |
| ٧         | ع         | ح                                  | ز                | نيسان         | ا             | اذار          | ب                                      | شباط          | يا                                  | ايلول            |
| ٨         | ع         | ط                                  | ح                | اذار          | ا             | نيسان         | ب                                      | شباط          | لا                                  | آب               |
| ٩         | ع         | ي                                  | ط                | نيسان         | ا             | اذار          | ك                                      | شباط          | هـ                                  | ايلول            |
| ١٠        | ع         | ي                                  | ي                | اذار          | ي             | اذار          | ي                                      | شباط          | ح                                   | ايلول            |
| ١١        | ع         | ي                                  | ي                | نيسان         | و             | نيسان         | ل                                      | كانون الآخر   | ك                                   | آب               |
| ١٢        | ع         | ي                                  | ي                | اذار          | و             | نيسان         | ي                                      | شباط          | يو                                  | ايلول            |
| ١٣        | ع         | ي                                  | ي                | نيسان         | و             | اذار          | ز                                      | شباط          | و                                   | ايلول            |
| ١٤        | ع         | ي                                  | ي                | اذار          | ي             | اذار          | ز                                      | كانون الآخر   | كه                                  | آب               |
| ١٥        | ع         | ي                                  | ي                | نيسان         | ج             | نيسان         | ي                                      | شباط          | ي                                   | ايلول            |
| ١٦        | ع         | ي                                  | ي                | اذار          | ك             | اذار          | د                                      | شباط          | ب                                   | ايلول            |
| ١٧        | ع         | ي                                  | ي                | نيسان         | يا            | نيسان         | ك                                      | شباط          | كا                                  | ايلول            |
| ١٨        | ع         | ي                                  | ي                | اذار          | لا            | اذار          | ي                                      | شباط          | ي                                   | ايلول            |
| ١٩        | ع         | ي                                  | ي                | نيسان         | ك             | اذار          | ا                                      | شباط          | ل                                   | آب               |

<sup>a</sup> Diese Tabelle fehlt in L.

القول على ما كانت العرب تستعمله في الجاهلية

قد تقدم من قولنا أن شهور العرب اثنا عشر وأنهم كانوا يكسبونها فتدور مع سنة الشمس على منهاج واحد وأن لأسمائها معاني<sup>a</sup> نعتهم إلى التواطؤ لاجلها عليه بعضها كانت تدل على أوقاتها من السنة وبعضها على فعلهم فيها ونذكرنا رأي بعض اللغويين ورواه أخبار العرب فيها وسنذكر رأيا آخر من آرائهم فيها<sup>b</sup> فلنحرم متى بهذا الاسم لأن من شهور أربعة حرم واحد أفرد وهو رجب وثلاثة سرد في ذو القعدة وذو الحجة والحرم كانوا يحرمون فيها القتال<sup>c</sup> وسمى صفر صفرًا لئلا كان يعتريهم فيمضون وتضفر الوائهم في ربيع الأول وبيع الآخر وكانا يتقيا في الفصل المسمى خريفًا وتسميه العرب ربيعًا في جمادى الأولى وجمادى الآخرة حين جاءت السبرات ووقع الجليد والضراب وجند الماء وهو فصل الشتاء ثم سمي رجبًا لأنه قيل فيه أرجبوا أي كفوا عن القتال والغارات لأنه شهر حرّم وقيل بل لاستجلبهم قبله كانوا يخافونه يقال رجب الشيء أي خفته ثم شعبان لأن شعب القبائل فيه إلى المناهل وطلب الغارات ثم رمضان حين بدأ الحر وأرخصت الأرض وكانوا يعظمونه في الجاهلية ثم شوال لأنه قيل فيه شولوا أي ارتحلوا وقيل بل سمي بذلك لأن الإبل كانت تُشَل في ذلك الوقت ألذابها من شهوة الضراب ولذلك كرهت العرب فيه التزويج ثم ذو القعدة لما قيل فيه أقعدوا وكفوا عن القتال ثم ذو الحجة لأنه الشهر الذي كانوا يخرجون فيه فكانت الشهور مقسومة على فصول الأربعة وكانوا يبتدئون منها بالخريف ويسمونه الربيع ثم الشتاء ثم الربيع ويسمونه صيفًا وسماه بعضهم الربيع الثاني ثم الصيف ويسمونه القيظ غير أن تسميتهم أياها عليها تركت وأُثِلت فلم تحفظ ولم يؤت من تحديد الأزمنة إلا على أن أول الربيع وهو الخريف وكان عندهم ثلثين<sup>d</sup> يمين من أيلول وأول الشتاء ثلثين يمين من كانون الأول وأول الصيف وهو الربيع خمسين يمين من آذار وأول القيظ وهو الصيف أربعين يمين من حزيران وعرف ذلك منهم بقسمة منازل القمر في الطلوع والسقوط عليها<sup>e</sup> ومبادئ هذه الفصول الأربعة بما قد اختلف فيه فذكر بطليموس في كتاب المدخل إلى الصناعة اليد أن اليونانيين جعلوها من حلول الشمس

تركه وإجل. *Mss.* c. *Mss.* fehlt in صفر *b*. معان *Mss.* a.

نَقَطُ الاعتدالَيْنِ والانقلابَيْنِ وَحُكِيَ عَنِ الْمُلْدَانِيَيْنِ أَنَّهُمْ جَعَلُوا مَبَادِئَهَا مِنْ بَعْدِ الاعتدالَيْنِ  
والانقلابَيْنِ ثَمَانِيَةَ أَجْزَاءٍ وَأَحْسِبُ أَنَّ ذَلِكَ لَتَأَخَّرَ حِسَابَاتُهُمْ فِي الرِّجَاجَاتِ الْمُنَسَوِيَةِ إِلَيْهِمْ عَمَّا  
أَوْجَبَهُ امْتِحَانُ الْيُونَانِيِّينَ وَزَجَبَاتُهُمْ وَأَنَّهُ إِنَّمَا فُرِضَ هَذَا انْقِدَارُ ثَمَانِي دَرَجٍ لِأَجْلِ أَنَّهُمْ كَانُوا  
يَرَوْنَ هَذَا التَّفَاوُتَ مِنْ جِهَةِ حَرَكَةِ الْفَلَكَ مُقْبِلًا وَمُذْهِبًا وَغَايَتُهَا ثَمَانِي دَرَجٍ وَاللَّهُ أَعْلَمُ بِمَقَرِّهِمْ  
هـ وَبَيَانُ هَذِهِ الْحَرَكَةِ فِي زَيْجِ الصَّفَائِحِ لِأَيِّ جَعْفَرِ الْخَازَنِ وَكِتَابِ حَرَكَاتِ الشَّمْسِ لِابْرَهِيمَ بْنِ  
سِنَانٍ عَلَى الرَّجْعَةِ الْأَوَّلِ وَالْإِخْلَافِ فِي الْأَمْكَانِ ءِ وَأَمَّا الرُّومُ وَالسَّرْيَانِيُّونَ فَظَنُّوا قَدَمُوهَا عَلَى النُّقْطِ  
الْأَرْبَعِ بِنَصْفِ بُرْجٍ فَصَارَتْ مَبَادِئُهَا مِنْ لَدُنْ دُخُولِ الشَّمْسِ انْصَافِ الْبُرْجِ الْمُتَقَدِّمَةِ لَهَا وَلِذَلِكَ  
سَمَّيَتْ ذَوَاتِ الْأَجْسَادِ وَحُكِيَ سِنَانٌ عَنِ الْقَبْطِ وَعَنِ ابْرَحَسَ فِيهَا قَوْلَيْنِ يَقْرُبُ كِلَاهُمَا مِنْ  
تَقْدِيمِهَا بُرْجًا تَامًا عَلَى النُّقْطِ الْأَرْبَعِ وَغَلَاةُ الطَّبِيعِيِّينَ قَدَمُوهَا بُرْجًا وَنَصْفًا وَالْمُفَرِّطُونَ مِنْهُمْ  
أَفِي التَّبَاعُدِ عَنِ الْحَقِيقَةِ صَيَّرُوا مَبَادِئَهَا مِنْ حِينَ تَمِيلُ الشَّمْسُ عَنِ مُقَدَّلِ النَّهَارِ قَدَرِ نَصْفِ  
مَيْلِهَا الَّذِي فَتَخْرُجُوا بِذَلِكَ عَنْ تَعَارُفِ النَّاسِ وَيَعْتَدُوا عَنِ الْمَعَالِي الَّتِي وَضَعَ لَهَا اسْمُ الْأَرْبَعِ  
وَهَذِهِ الْأَرَاءُ مُحْصَرَةٌ بِاخْتِلَافِهَا فِي هَذَا الْجَدُولِ وَهَذَا مِثَالُ شَكْلِهِ هـ

• جدول العمل في المستشفى الآتي

[illegible]

وقد كان يقوم العرب في أوقات من شهورهم المنسأة<sup>a</sup> معلومة أسواق في مواضع مخصوصة فنها ما ذكره أبو جعفر محمد بن حبيب البغدادي في كتاب المجير قال كان يقوم سوق ذيمة الجندل أول يوم من ربيع الأول إلى النصف وكانت مبايعة العرب فيها أثناء الحجارة وهو أن يجتمع القوم على السلعة فنأججته ألقى نخرا فرما اجتمع نفر في السلعة الواحدة فإذا ألقى الرجل منهم الحجر فقد وجب البيع<sup>b</sup> ثم سوق المشقر كانت تقوم من أول يوم من جمادى الآخرة وكان بيعهم فيها<sup>c</sup> الملامسة وهو الإيلاء والهمهمة<sup>d</sup> مخافة الخلف واللدب ثم صار تقوم سوقها لعشر بمصين من رجب فتقوم خمسة أيام ثم دبا سوقها آخر يوم من رجب وكان بيعهم فيها المساومة<sup>e</sup> ثم الشحر وكانت سوقها تقوم للنصف<sup>f</sup> من شعبان وبيعهم فيها أثناء الحجارة ثم عندن تقوم سوقها أول يوم من شهر رمضان إلى عشرة أيام منه ثم صنعتة تقوم سوقها في النصف من شهر رمضان إلى آخره<sup>g</sup> ثم الرابية وعكاظ والرابية بحضرموت وعكاظ بأعلى نجد قريب من عرقات وكانت تقوم في يوم واحد وهو النصف من ذي القعدة وكانت عكاظ من أعظم أسواق العرب وكانت قريش تنزلها وهوازن وعظمان وأسلم وعقيل والمصطلق والأحابيش وطائفة من أقبائل الناس وكان يقيم سوقها في النصف من ذي القعدة إلى آخر الشهر فإذا أهل الهلال لدى الحجة أتوا ذا الجاز وهو قريب من عكاظ فتقوم سوقها إلى يوم التروية ثم يصدر من إلى متى ثم تقوم سوق نطاة بخيبر وسوق حجر باليمامة أول الحرم إلى العاشر من الشهر وتركت أكثر هذه الرسوم حين جاء الله بالاسلام

#### القول على ما يستعمله أهل الاسلام

وأما المسلمون فقد استعملوا شهور العرب غير منسأة لما قدّمنا الاختبار عنه وعن سببه وحرّموا الأربعة الحرم منها لما قال الله تعالى منها أربعة حرم فلا تظلّموا فيهن أنفسكم<sup>a</sup> وسما سؤال وذا القعدة والعشر الأول من ذي الحجة شهور الحج وفي التي قال الله فيها الحج أشهر معلومات<sup>b</sup> فمن فرض فيهن الحج فلا رفث ولا فسوق ولا جدال في الحج<sup>c</sup> وأما سميت أشهر الحج لأن فعلها لا يجوز أن يحرم الحاج ولا يحل المذاهب من الفقهاء خلافت فيما بينهم فيها داخل

a مس. المنشاء b L بيعهم فيها für معهم c R والهمة d L النصف

في باب الغدة يطول بذكرها اقتاب وجبعت<sup>١</sup> أشهراً جبراً لكسر الذي هو ثلث شهر، وأما شهر العهد التي قال الله فيها فسجوا في الأرض أربعة أشهر فهي من لادن يوم الأضحية إلى عشر من ربيع الآخر لأن أمير المؤمنين عليه السلام قرأ عليهم هذه السورة يوم النحر بالبحرين ولهم فيها إلهام معظم وفي هذه

هـ المحرم اليوم الأول منه معظم لأنه غرة الحول ومفتتح السنة، واليوم التاسع منه يسمى تاسوعا على مثال عشوراء وهو يوم يصلى فيه الزهاد من الشيعة، واليوم العاشر منه يسمى طشوراء وهو يوم مشهور الفصل وروى عن النبي عليه السلام أنه قال أيها الناس سارعوا إلى الخيرات في هذا اليوم فإنه يوم عظيم مبارك قد بارك الله فيه على آدم وكلوا يعظمون هذا اليوم إلى أن أتت فيه قتل الحسين بن علي بن أبي طالب رضي الله عنهم ويصل به ويهم ما لم يفعل في جميع الأمر بأشرار الخلف من القتل بالعطش والسيوف والإحراق وصلب الرؤس وإجراء الخيل على الأجساد فتشأموا به فلما بنوا أمة فقد لبسوا فيه ما تجدد وتزينوا واكلحوا وتقيدوا وأقاموا الولائم والصبائل وطعموا الخلاوات والطيبات وجرى الرسم في العامة على ذلك. أئمة ملكتهم وبقي فيهم بعد زواله عنهم وأما الشيعة فأنهم ينوحون ويبكون أسفاً لقتل سيد الشهداء فيه ويظهرون ذلك بمدينة السلم وأمثالها من المدن والبلاد ويوزرون فيه السرقة المسعودة بكرى ولذلك كره في العامة من تجديد الاولى والآث ولما جاء نعيه إلى المدينة خرجت أئمة عقيل بن أبي طالب وفي تقولي

ما ذا تقولون إن قال السني كسر  
بعتري<sup>٢</sup> وأقلى عند مقتضى  
ما كان هذا جزائي إذ نصحتكم  
ما ذا فعلتم وأنتم آخر الأمير  
نصف أسارى ونصف ضرجوا بدم  
أن تخلفوني بسوء في ذوي رحى

٢ وفي هذا اليوم قتل إبراهيم بن الأشتر ناصر آل رسول الله ويقال إن الله تاب فيه على آدم وأسنت سفينته نوح على الجودي وفيه ولد عيسى ونجى موسى وإبراهيم وترد النار عليه ورد على يعقوب بصره وأخرج يوسف من الجب وأعطى سليمان ملكه ورفع العذاب عن قوم يونس وكشف الضر عن أيوب وأجيب له زكريا وهب له يحيى وقيل بأن يوم الزينة الذي هو موعد خرة

بعتري P بعشرق R c ولها Miss. b وصحت R a

فرعون هو يوم عشوراء وقت الزوال ووقوع هذه الاتفاقية فيه وإن كان عكسنا فله مستند إلى ما لا يرجع إلى تحصيل من تحذيبي العوامر أو مسألة أهل الكتاب، وقد قيل إن عشوراء هو عبراني معرب يعني عشر وهو العشر من تشرى اليهود الذي صومه صوم البئر وأنه اعتُبر في شهر العرب فجعل في اليوم العشر من أول شهرهم كما هو في اليوم العشر من أول شهر اليهود ه وقد فرض صومه في أول سنة الهجرة ثم نُسَخه صوم شهر رمضان الآتي بعده وروى أن رسول الله صلى الله عليه وسلم لما قدم المدينة رأى اليهود يصومون عشوراء فسألهم عنه فخبروه أنه اليوم الذي أقرى الله فيه فرعون وآله ونجى موسى ومن معه فقال عليه السلام نحن أخلف موسى منهم فصام وأمر أصحابه بصومه فلما فرض صوم شهر رمضان فلم يُعْمَرْ بصوم عشوراء ولم يُنْهَمْ وهذه الرواية غير صحيحة لأن الامتحان يشهد عليها وذلك لأن أول الحرم كان سنة الهجرة ١. يوم الجمعة السادس عشر من تَمُوز سنة ثلث وثلثين وتسعمائة لاسكندر فلما حَسَبْنَا أول سنة اليهود في تلك السنة كان يوم الأحد الثاني عشر من أيلول وبوفاة اليوم التاسع والعشرون من صفر ويكون صوم عشوراء يوم الثلاثاء التاسع من شهر ربيع الأول وقد كانت هجرة النبي عليه السلام في النصف الأول من ربيع الأول، وسئل عن صوم يوم الاثنين فقال ذلك يوم وُلِدْتُ فيه وبعثت فيه وأنزل علي فيه وهاجر في فيه ثم اختلف في أي الاثنين كانت الهجرة ه فزعم بعضهم أنها في اليوم الثاني من ربيع الأول وزعم بعضهم أنها في اليوم الثامن منه وزعم آخرون أنها في اليوم الثاني عشر منه والمتفق عليه أنها في الثامن ولا يجوز أن يكون الثاني ولا الثاني عشر لأنهما ليسا بيوم الاثنين من أجل أن أول ربيع الأول في تلك السنة كان يوم الاثنين فيكون على ما ذكرنا قديم النبي عليه السلام المدينة قبل عشوراء بيوم واحد وليس يتفق وقوعه في الحرم إلا قبل تلك السنة ببضع سنين أو بعدها بتييف وحشرين سنة فكيف يجوز أن يقال إن النبي عليه السلام صام عشوراء لاتفاقه مع العشر في تلك السنة إلا بعد أن يُنْقَل من أول شهر اليهود إلى أول شهر العرب فقل لا تفتي معه وكذلك في السنة الثانية من الهجرة كان العاشر يوم السبت من أيلول والتاسع من ربيع الأول (!) فما ذكرناه من اتفاقهما حينئذ محال على كل حال وأما قولهم أن الله أقرى فرعون فيه فقد نطقت التورية بحلله وقد كان غرقه في اليوم الحادي والعشرين من نيسن وهو اليوم السابع من أيام القطير وكان

أَوَّلُ فَصَحِ الْيَهُودِ بَعْدَ قَدِيمِ النَّبِيِّ الْمَدِينَةِ يَوْمَ الثَّلَاثَةِ الثَّانِي وَالْعَشْرِينَ مِنْ إِذَا سَنَةِ ثَلَاثٍ وَثَلَاثِينَ وَتِسْعَاةَ لِلْإِسْكَانْدَرِ وَوَأَقْبَهُ الْيَوْمَ السَّابِعُ عَشَرَ مِنْ شَهْرِ رَمَضَانَ وَالْيَوْمَ الَّذِي أَغْرَى اللَّهُ فِيهِ فِرْعَوْنَ كَانَ الْيَوْمَ الثَّالِثَ وَالْعَشْرِينَ مِنْ شَهْرِ رَمَضَانَ فَذَلِكَ لَيْسَ لِمَا رَوَوْهُ وَجْهَ الْبَيِّنَةِ وَفِي الْيَوْمِ السَّادِسِ عَشَرَ جُعِلَتْ الْقِبْلَةُ بَيْتَ الْمَقْدِسِ وَفِي السَّابِعِ عَشَرَ قُدِّمُوا أَصْحَابُ الْإِنْقِيلِ ه صَغُرَ فِي الْيَوْمِ الْأَوَّلِ أُدْخِلَ رَأْسُ الْحُسَيْنِ عَلَيْهِ السَّلَامُ مَدِينَةَ دِمَشْقَ فَوَضَعَهُ بَيْنَ يَدَيْهِ وَتَقَرَّرَ قَنَابَهُ بِقَصِيْبٍ كَانَ فِي يَدِهِ وَهُوَ يَقُولُ

لَسْتُ مِنْ خُلْدٍ إِنْ لَمْ أَنْتَقِمْ مِنْ بَنِي أَحْمَدَ مَا كَانَ فَعَلْ  
لَيْتَ أَشْيَاخِي بِيَدِي شَهِدُوا جَزَعَ الْخَرْجِ مِنْ وَقْعِ الْأَسَدِ  
فَأَقُولُوا وَأَسْتَسْهَلُوا فَسَرَحًا فَرَقَالُوا يَا يَزِيدُ لَا تَسْهَلْ  
قَدْ قَتَلْنَا الْقُرْنَ مِنْ أَشْيَاخِهِمْ وَعَدَلْنَا بِيَدِي فَلَعَنُوا

وَقَدْ قُتِلَ الْأَمَامُ زَيْدُ بْنُ عَلِيٍّ وَصَلِبَ عَلَى شَاطِئِ الْفُرَاتِ فَرَأَى أَحَبُّهُ وَذُرَّ رَمَانُهُ فِي الْمَاءِ وَفِي السَّادِسِ عَشَرَ بَدَأَ الْمَرْصُ بِرَسُولِ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَآلِهِ فَلَعَنَ عَلَيْهِ أَلَى قُبُصٍ فِيهِمَا وَفِي الْعَشْرِينَ رَدَّ رَأْسَ الْحُسَيْنِ إِلَى جُثَّتِهِ حَتَّى دُفِنَ مَعَ جُثَّتِهِ وَفِيهِ زِيَارَةُ الْأَرْبَعِينَ وَمِنْ حُرْمَةِ بَعْدِ انْقِرَافِهِمْ مِنَ الشَّأْمِ وَفِي الثَّالِثِ وَالْعَشْرِينَ تَرَكَ الْمَامُونُ بْنُ الرَّشِيدِ لَيْسَ الْخَضِرَةَ بَعْدَ أَنْ هَلَسَ بِهَا خَمْسَةَ أَشْهُرٍ وَنَصَفَا وَإِلَى السَّوَادِ الَّذِي هُوَ شِعَارُ الْعَلَوِيَّةِ لَمَّا اِهْتَنَاجَتْ عَلَيْهِ وَفِي الرَّابِعِ وَالْعَشْرِينَ خَرَجَ

[Lücke.]

اللَّهُ تَعَالَى نَحْوَهَا وَأَمَّا الْخَرَانِيَّةُ فَتَوَجَّهَتْ إِلَى الْقُطْبِ الْمَجْنُونِ وَالصَّابِغَةِ إِلَى قُطْبِ الشَّمَالِ وَاهْتَمَّتْ  
إِلَى الْمَانِيَّةِ يَتَوَجَّهُونَ إِلَى هَذَا الْقُطْبِ أَيْضًا لِأَنَّهُ عِنْدَ وَسَطِ قُبَّةِ السَّمَاءِ وَارْفَعُ مَوْضِعٍ فِيهَا  
وَلَكِنِّي وَجَدْتُ صَاحِبَ كِتَابِ الْبَاهِ ه وَهُوَ مِنْ جُمْلَتِهِمْ وَالدُّعَاءُ إِلَيْهِمْ يَعْجَبُ أَهْلُ الْأَدْبَانِ الثَّلَاثَةَ  
بِالتَّوَجُّهِ إِلَى مَنَابِتِ دُونَ آخَرٍ فِي جُمْلَةٍ مَا يُكْثَرُ عَلَيْهِمْ وَكَانَتْ تُعْمَرُ إِلَى اسْتِغْنَاءِ الْمُصَلِّي لَدُنْهُ مِنَ  
التَّوَجُّهِ إِلَى قِبْلَتِهِ ه

شَهْرُ رَمَضَانَ وَهُوَ شَهْرُ الصَّوْمِ الْمَفْرُوضِ وَفِي الْيَوْمِ السَّادِسِ مِنْهُ وَلِدَ الْحُسَيْنُ بْنُ عَلِيٍّ عَلَيْهِ السَّلَامُ

الماء PL الما R b التاسع R a

على ما ذكر غير السَّامِي وفي السَّامِي لَيْسَ الْمَمُونُ الْخَضِرُ وفي الْعَلَشِ وفاة خَدِيجَةَ وفي السَّامِي عشر ضرب الملعون عبد الرحمن بن مُلْجَمِ الْمُرَادِيُّ لعنه الله علىَّ بن ابي طالب عليه السلام على هامته فذَمَّفَهُ وفي صَبِيحَةِ السَّامِي عشر وقعةٌ بَدْرٌ ويقال بل كانت في اليوم التاسع عشر وذلك غير صحيح لأنَّ الْأَخْبَارَ قد تواترت أنَّها كانت يومَ اثْنَيْنِ في السنة الثانية من الهجرة ه فاذا حَسَبْنَا له أوَّلَ رمضان وجدته يوم السبت والاثْنَيْنِ الْمَطْلُوبُ يَقَعُ في السَّامِي عَشْرَ وفي التاسع عشر فَنَحْ مَكَّةَ ولم يَقُمْ رسولُ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ الْحَجَّ لآنَّ شَهْرَ الْعَرَبِ كانت زائلة بسبب النَّسْيِ وتَرْتَبِصُ حتى عادت إلى مكانها ثُمَّ حَجَّ حَجَّةَ الْوُدَاعِ وَحَرَّمَ النَّسْيَ وفي اليوم الحادِي والعشرين قُبِضَ أميرُ الْمُؤْمِنِينَ عليُّ بن ابي طالب عليه السلام وفيه انْقَفَظَ وفاةً صَلَّى الرَّضَى ابنُ مَوْسَى الْقَاسِمِ ابنُ جَعْفَرِ الصَّادِقِ ابنِ مُحَمَّدِ الْبَاقِرِ بنِ عَلِيِّ السَّجَّادِ زَيْنِ الْعَابِدِينَ ا. ابنُ الْحُسَيْنِ سَيِّدُ الشَّهَدَاءِ ابنُ أميرِ الْمُؤْمِنِينَ عليُّ بن ابي طالب عليه السلام وقيل انَّ وفاته في الثالث والعشرين من ذى القعدة وذكر السَّامِي أنَّ في اليوم الثَّانِي والعشرين وَلِدَ أميرُ الْمُؤْمِنِينَ عليُّ بن ابي طالب عليه السلام وفي الْخَامِسِ والعشرين اظهر ابو مُسْلِمٍ عبدَ الرَّحْمَنِ ابنُ مُسْلِمٍ الدَّقْنَوِيَّ الْعَبَّاسِيَّ وفي السَّادِسِ والعشرين خرج الْبُرْقِيُّ بِالْبَصْرَةِ وَلَحِقَ أَنَّهُ عليُّ بن مُحَمَّدِ بنِ أَحْمَدَ بنِ عِيْسَى بنِ زَيْدِ بنِ عَلِيِّ بنِ الْحُسَيْنِ بنِ عَلِيِّ بنِ ابي طالب وقيل أنَّه كان ه عليُّ بنِ مُحَمَّدِ بنِ عَبْدِ الرَّحِيمِ بنِ عَبْدِ الْقَيْسِ وَحِكْيَ أَنَّ الْحُسَيْنَ بنَ زَيْدٍ صاحبَ طَبْرَسْتَانَ كَتَبَ إِلَيْهِ حينَ طهرَ بِالْبَصْرَةِ يَسْتَلِمُهُ عَنْ نَسَبِهِ لِيَعْرِفَ لَهُ حَقَّهُ فَاجَابَهُ لِيَعْنِيكَ مِنْ أَمْرِي مَا عَنَانِي مِنْ أَمْرِكَ وَالسَّلَامَ وَمَا أَوْجَزَ هَذَا الْجَوَابَ وَأَسْكَنَتَهُ وَاشْبِهَهُ بِجَوَابِ وفي الدولة ابي أحمد خَلِيفَ بنِ أَحْمَدَ صاحبِ طَبْرَسْتَانَ حينَ كَتَبَ إِلَيْهِ نَوْحٌ مِنْ مَنْصُورٍ صاحبِ خِرَاسَانَ بِالْوَصِيدِ وَصَنُوفِ التَّهْدِيدِ فَاجَابَهُ يَا نَوْحُ قَدْ جَادَلْتَنَا فَكَثُرَتْ جِدَالُكَ فَلَقَّيْنَا بِمَا تَعَدُّنَا إِنْ كُنْتَ مِنْ ٢. الصَّادِقِينَ ء وَلَيْلَةُ السَّامِي والعشرين تَسْمَى لَيْلَةُ الْقَدْرِ إِنِّي قَالَ اللَّهُ تَعَالَى فِيهَا أَنَّهُ خَيْرٌ مِنْ الْفِ شَهْرٍ وَهُوَ أَتَقَانُ مِنَ الْعَوَامِ لَأَنَّهَا مَجْهُولَةٌ وَقِيلَ أَطْلُبُهَا لَيْلَةَ السَّامِي عشر وَلَيْلَةُ التَّاسِعِ عشرَ فَإِنَّ بَيْنَهُمَا وَقَعَةً بَدْرٌ وَقَعَتْ مَكَّةَ وَنَزَلَ الْمَلَائِكَةُ أُمْدَادًا مُسَرِّينَ وَعَسَى أَنْ يَكُونَ هَذَا صَحِيحًا فَإِنَّ اللَّهَ تَعَالَى يَقُولُ تَنْزَلَ الْمَلَائِكَةُ وَالرُّوحُ فِيهَا بِأَنَّهُ رِزْقُهُمْ مِنْ كُلِّ أَمْرٍ سَلَامٌ وَيُقَالُ أَنْ

في اليوم الأول من شهر رمضان نزلت نُحْفُ ابراهيم وفي السادس نزلت التوراة على موسى وفي الثاني عشر نزل الزبور على داود وفي الثامن عشر نزل الانجيل على عيسى وفي الرابع والعشرين نزل القرآن على محمد عليه وعليهم السلام فاما القرآن فقد قال الله تعالى شَهْرُ رَمَضَانَ الَّذِي أُنْزِلَ فِيهِ الْقُرْآنُ فَعَرَفَ يَقِينًا أَنَّ نَزْلَهُ كَانَ فِيهِ قَرَأَ اسْتَشْهَد قَوْمٌ بِقَوْلِهِ وَمَا أَتَرَكْنَا عَلَى عَبْدِنَا يَوْمَ الْفُرْقَانِ يَوْمَ التَّفْقِي الْجَمْعَانِ عَلَى أَنَّ نَزْلَ الْقُرْآنِ كَانَ فِي الْيَوْمِ السَّابِعِ عَشَرَ لَأَنْتَقِلَهُ الْجَمْعَتَيْنِ فِيهِ بِبَدْرٍ وَاللَّهُ أَعْلَمُ، فَمَا التَّوْبَةُ فَقَدْ قَدَّمْنَا أَنَّ نَزْلَهَا فِي الْيَوْمِ السَّالِسِ مِنْ سَيِّوْنٍ وَهُوَ عِيدُ الْعَنْصَرَةِ فَإِنَّ كَانَ رَمَضَانُ أَتَّفَقَ حِينَئِذٍ مَعَ هَذَا الشَّهْرِ فَلَا مَرَّ كَمَا قِيلَ وَلَيْسَ إِلَى مَعْرِفَةِ ذَلِكَ سَبِيلٌ خِلافَهُ السَّنَةِ الَّتِي فِيهَا نَزَلَتِ التَّوْبَةُ وَلَوْ كَانَتْ مَعْلُومَةً لَأَمْتَحَنَهُ بِالْحَسَابِ فَمَا مَا ذَكَرَ فِي أَمْرِ الْإِنْجِيلِ فَقَوْلُ مَنْ لَمْ يَعْرِفْ كَيْفِيَّتَهُ وَنَظْمَهُ وَوَضْعَهُ وَإِنَّا نَزَلُ سَائِرَ الْكُتُبِ فَجَهْلُ أَصْلًا لَا يَكُنُ ١. الْوَسْطَى إِلَيْهِ وَاللَّهُ أَعْلَمُ

شَوَّالُ أَوَّلِ يَوْمٍ مِنْهُ عِيدُ الْفِطْرِ وَيُسَمَّى يَوْمَ الرَّجْعَةِ وَفِيهِ اسْطَفَى اللَّهُ جِبْرِئِيلَ لِلْوَحْيِ وَأَوْحَى إِلَى الْخَلْقِ فَالَّذِيهَا صَنَعَةُ الْعَمَلِ وَزَعَمُوا أَنَّ فِيهِ خَلَقَ اللَّهُ الْجَنَّةَ وَزَكَرَ فِي قَوْلِهِمْ مَعَهَا فِيهِ وَيُؤْتَاهُ حَتَّى أَتَقَرُّ بِهِ التَّشْبِيهُ الْفَطِيحُ ٢. مِنْ قَوْلِهِمْ أَنَّ فِيهِ غَرَسَ شَجَرَةً طَوْبَى يَبِيدُ ٣. وَزَكَرُوا ذَلِكَ بِلِ اعْتَقَدُوهُ جَهْلًا كَمَا هُوَ فِي الْيَوْمِ الثَّانِي مِنْ هَذَا الشَّهْرِ صَوِّ تَطَوُّعُ سِتَّةِ أَيَّامٍ مَتَوَالِيَةٍ وَفِي الرَّابِعِ ٤. مُبَاهَلَةُ النَّبِيِّ عَلَيْهِ السَّلَامُ مَعَ نَصَارَى نَجْرَانَ وَإِخْرَاجُهُ الْحَسَنِ وَالْحُسَيْنِ مَقَامَ آبَائِهِ وَطَائِفَةُ مَقَامِ نِسَائِهِ وَهَلَى بَيْنَ ابْنِ طَالِبٍ قَرْبَهُ إِلَى نَفْسِهِ ائْتِمَارًا بِمَا أَمَرَ ٥. اللَّهُ تَعَالَى بِهِ فِي آيَةِ الْمُبَاهَلَةِ وَفِي السَّابِعِ عَشَرَ غُرُوبُ أَحَدٍ وَيَقَالُ أَنَّهَا كَانَتْ لِلنَّصَفِ مِنْهُ وَفِيهَا قَتِلَ حَمْرُ ٦. وَفُجِعَ رَسُولُ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ بِهِ وَفِي التَّاسِعِ عَشَرَ ٧. ابْنُ طَالِبٍ وَفِي الثَّانِي وَالْعَشْرِينَ زَعَمُوا التَّقِيمَ يُونُسَ الْحَوْتَ ٨.

فِي الْقَعْدَةِ فِي الْخَامِسِ نَزْلُ الْقُبَّةِ وَالرَّجْعَةِ مِنَ السَّمَلَةِ عَلَى آدَمَ وَفِيهِ رَفَعَ إِبْرَاهِيمَ وَإِسْمَاعِيلَ الطَّوَاهِدَ ٩. مِنَ الْبَيْتِ وَفِي الرَّابِعِ عَشَرَ زَعَمُوا خَرَجَ يُونُسَ مِنْ بَطْنِ الْحَوْتَ وَمَقْتَضَى هَذَا الْقَوْلُ أَنْ يَكُونَ مَكْتُبٌ يُونُسَ فِي بَطْنِهِ اثْنَيْنِ وَعِشْرِينَ يَوْمًا وَهَذَا عِنْدَ النَّصَارَى ثَلَاثَةَ أَيَّامٍ كَمَا ذَكَرَ فِي الْإِنْجِيلِ وَفِي التَّاسِعِ وَالْعِشْرِينَ زَعَمُوا نَبَتَتْ شَجَرَةُ الْيَقِطِينَ عَلَى يُونُسَ ١٠.

فِي الْجَنَّةِ فِي الْيَوْمِ الْأَوَّلِ زَوْجَ رَسُولِ اللَّهِ ابْنَتَهُ طَائِفَةً مِنْ ابْنِ عَمِّهِ عَلَى بَيْنِ ابْنِ طَالِبٍ وَالتَّعَشَّرَ الْأَوَّلُ

من هذا الشهر يسمى المعلومات والحرم أيضا ويقال أنها في التي أمر الله الوعد بها مع موسى وهو قوله وواعدنا موسى ثلثين ليلة وفي ليالي ثلثي القعدة وأتمناها بعشر وفي الحرم واليوم الثامن منه يسمى التروية لأن سقاية الحاج للمسجد الحرام كانت تمتلأ في الجاهلية والاسلام ويسقى الحجيج منه حتى يروون وقيل بل لأنهم كانوا يحملون الماء من مكة على الروايا وفي الجاهلية التي يستقى عليها الماء وقيل بأن فيه نحر الله لسميعيل عين زمزم فشرب منها حتى روى وقيل بأن فيه تجلى الرب للعجول كما ذكر في قصة موسى واليوم التاسع يسمى عرفة وهو يوم الحج الأكبر يعرفات ويسمى بذلك لتعارف الناس فيه وقت مجتمعتهم للفضاء المناسك وقيل بل سمي لتعارف آدم وحواء بعد هبوطهما من الجنة في موضع مجتمع الناس فيه وهو عرفات وفيه استلقى الله إبراهيم خليله ويسمى أيضا يوم العفو واليوم العاشر يسمى يوم الأختى ويوم الأخر لخير الغرابين والهندي فيه وهو آخر أيام الحج وفيه فدى الذبيح باللبش وقيل أن فيه خلف الصراط للحصاب والقضاء واليوم الحادي عشر يوم القر لأن الناس يستقرون فيه بينى واليوم الثاني عشر يوم النثر لأن الناس ينفرون فيه متجولين وأيام التشريق في اليوم الحادي عشر والثاني عشر والثالث عشر وسميت بذلك لأن لحوم الأصاحي تشرق فيها ويقال سميت بذلك من قولهم أشرق قبير كميما نغير وقال ابن الأعرابي سميت بذلك لأن الهدى لا ينحر حتى تشرق الشمس وفي التي قال الله فيها وأذكروا الله في أيام معدودات ويكبر عقبتها وقبلها عقبه كل صلو للفقهاء فيما بينهم اختلافات في أوائل صلو التكبير وأواخرها وحدودها متعلقة بصناعتهم وفي السابع عشر قتل عثمان بن عفان رضي الله عنه واليوم الثامن عشر يسمى غدیر خم وهو اسم مرحلة نزل بها النبي عليه السلام عند منصرفه من حجة الوداع وجمع القتب والرحال وعلاها آخذا بعصده على بن أبي طالب عليه السلام وقال أيها الناس استأثروا بكم من أنفسكم قالوا بلى قل فمن كنت مولاه فعلي مولاه اللهم وال من والاه وعاد من عاداه وتضرع من نصره وأخذ من خذله وأدبر الخفق معه حيثما دار ويروى أنه رفع رأسه نحو السماء وقال اللهم هل بلغت فلما

[Lücke]

وفي الرابع والعشرين تصدق أمير المؤمنين بخاتمه وهو رابع وفي الخامس والعشرين قُتل عم بن الخطاب وفيه نزلت سورة هل أتى وفي السادس والعشرين نزل الاستغفار على داود وفي التاسع والعشرين وقعت الحرة وفي التي قتل فيها جنو أمية أهل المدينة وأتت بهم أموالهم وهتكت سترُ المهاجرين والأنصار وفضحت نسائهم فلعن الله من لعنه رسول الله صلى الله عليه وآله من اتخذين في المدينة وجعلنا غير راضين بالفساد في أرض الله إنه خير موقف ومعين وله الحمد  
بلا نهاية ❖

### القول على منازل القمر وطلوعها وسقوطها وصورها

ه وقد آن أن نختِم القول فقد اجتزنا الوعد من علِّم ما سألنا عنه على قدر الوسع وما أوتينا من العلم بذلك وفوق كَر دى علم عليهم ولم يبق من استغرائى هذا الفن إلا معرفة طلوع منازل القمر في أيام السنة الشمسية فانه أمر يُستعمل لما فيه من عوَم المنفعة به في تقدير المعرفة بالاحوال الطبيعية التي لا تخلو من الالتقال فيها والتردد بترددها فلنصرف القول الى ذكر جوامع ذلك وعيونه ونضيف اليها نيفا من امثالها ملتقطه من الكتب المؤلفة في هذا المعنى ١. ككتاب اللثومى وكتاب ابراهيم بن السري الرجاج ولى يحيى بن كُنسة ولى حنيفه الدينفورى في الانواء وكتاب ابى محمد الجبلى ه في علم مناظر النجوم وكتاب ابى الحسين الصوفى في اللواكب الثابتة وغيرها من الكتب ونقول ان الهند قسمت الفلك على عدّة منازل السقر السقى في عندم سبعة وعشرون منزلا فأنقسم بمثل عدتها واصاب كل منزلة ثلث عشرة درجة وربعاً بالتقريب واستنبطوا الأحكام بحلول اللواكب في رباطاتها وفي المعرفة بالجُفُور المغروضة لكل حال ١٥ وحاجة على جدّة وحكايتها تخرّج الى التطويل بالقول بما لا يشبه القرض وفي موجودة في كتب الاحكام معرفة بها ٢. وأما العرب فقد قسموها بثمانية وعشرين قسما فاصاب كل منزلة اثنتى عشرة درجة وخمسة أسداس بالتقريب ووقع في كل برج منزلتان وكلت قال القائل

عدّتها لمن اراد عدّها عشرون نجما وثمان بعدها

تكون في البرج من المنازل منزلتان بعد ثلث كامل

لها حسب ولها أنواء يذور لها الصيف والشتاء

٢.

واستعملوا منها غير ما استعمله الهند ان كل مقصود منها معرفة احوال الهوا في الارمنية وحوادث الجو في فصل السنة وكانوا أناسا أميين لم يكنهم معرفتها الا بشىء يعاين فعلموا

عدتها  $R$  d ربع  $Mss.$  c الخيلى  $L$  الجبلى  $P$  b سقا  $P$  نيفا  $L$  شع  $a$  نسا  $P$  e

عليها بالواكب الثابتة أتى آتفت فيها وجعلوا ضلوعها في المشرق بالقداء بعد طلوع الفجر  
عَلَمًا لِحلول الشمس بعضها إذ كانت أعنى الواكب غير زائلة عنها إلا بعد مضي قرون  
واحقاب ولم يكونوا عَنَّ يَتَنَبَّهْ لِمِثْلِ ذَلِكَ ثُمَّ قَرِصُوا أَشْعَارًا وَانْشَبُوا أَجْنَةً وَدَنُوا فِيهَا انْتِخِيرَ  
الطبيعي المتناوب<sup>١</sup> الموافق لطلوع كل واحدة منها على ما وجدوه<sup>٢</sup> بالنجرة والامتحان نيسهل  
ه حفظها على الأميين ويتمثلون بها في احوالهم مثل قول احدهم

اذا ما قَارَنَ الْقَمَرَ الثَّرِيًّا لِثَلَاثَةِ فَقَدْ نَهَبَ الشِّتَاءُ

وذلك لأن موضع الثريا من عَشْرِ دَرَجٍ من برج الثور الى خمس عشرة درجة منه بالتقريب وإذا  
قارنه القمر ليلة الثالث كان البعد بين الشمس وبينه اربعين درجة بالتقريب فيكون الشمس  
في اوائل الحمل وكقول الآخر

١. اذا ما الْبَدْرُ تَمَّ مَعَ الثَّرِيَّا أَتَاكَ الْهَرْدُ أَوَّلَهُ الشِّتَاءُ

وذلك لأن القمر إذا قَارَنَ الثَّرِيًّا في الاستقبال كانت الشمس في النصف من العقرب وتلك الأيام  
اوائل الهمد وكقول الآخر

اذا ما قَارَنَ الثُّبْرَانُ يَوْمًا لَارِبَعِ عَشْرَةٍ قُرَّ السَّيْمَرُ

فقد حَفَّ الشِّتَاءُ بِكُلِّ أَرْضٍ قَوَارِسُ مُؤَذِّنَاتٍ بِاحْتِسَادٍ

وَحَلَفَ فِي السَّمَاءِ الْبَدْرُ حَتَّى يَقْلَصَ طُلُوعُ الْعَمْدَةِ الْخِيَامِ

وذلك في آنْتَصَافِ اللَّيْلِ شَطْرًا وَيُصْفَوُ الْجَوْ مِنْ كَدْرِ الْقَعَامِ

لأن الشمس تكون حينئذ في العقرب مع قلبه وذلك أوّل البرد والسّبرات ويكون ميل درجة  
القمر الى الشمال وربما كان له من العرض من قلبه البروج الى جهة الميّل ما يُسَامِتُ به رؤوس  
الاعراب فتتلاشى اطلال الأشخاص وقت بلوغه وَسَطُ السَّمَاءِ وذلك نصف الليل وكقول قائلهم

٢. اذا ما هَلَلَّ الشَّهْرُ أَوَّلَ لَيْلَةٍ بَدَأَ لَعِينُ النَّاسِ بَيْنَ النَّعَامِ

أَتَنَّكَ رِيَاحُ الْقَرَمِ مِنْ كُلِّ وَجْهَةٍ وَطَابَ قَبِيلُ الصَّرْعِ كَوْرُ الْعَامِ

لأن الشمس تكون في أوّل القوس حينئذ وكقول الآخر

وقد بَرَدَ الْبَيْلُ التَّمَامُ بِأَقْلِهِ وَأَصْبَحَتْ الْعَوَاءُ لِلشَّمْسِ مَرَلًا

انعام. *Ms. c* إذا *Ms. b* المناوب *P a*

لأن كواكب القواء في حوالى الاعتدال الحزبى كما سيلوحه الجدول<sup>a</sup> المخصوص بهاء ولو ذهب<sup>b</sup> الى إيراد هذه الابيات وما قيل في طلوع كل منزلة من الاجتماع لاحتجت الى شرح معانيها وتفسير غرائب ما فيها من اللغة وذلك امر قد كفاته من ذكرناه من اصحاب كتب الانواء<sup>c</sup> ولما نسب العرب التأثيرات الى طلوع الكواكب وساقطها بين جهل العلوم الطبيعية أن التأثيرات متعلقة باجرام الكواكب وطلوعها لا ببقاع<sup>d</sup> الفلك وحلول الشمس فيها فاعتقدوا شبه ما ذكرناه في الشفرى اليمانية عند نهى بقرات عما نهى عند أيام طلوعها في زمانه<sup>e</sup> وإن هذا الفصل ليذكرنى حالا فيها مصداق لقول احمد بن فارس

قد قال فيما مضى حكيم ما المرء ألا بأصغر<sup>f</sup>  
فلعل قول امره لسبيب ما المرء ألا بدرق<sup>g</sup>  
من لم يكن معه درقه<sup>h</sup> لم تلتفت عرسه اليه  
وكان من ذلك حليبا<sup>i</sup> نبول سترور<sup>j</sup> عليه

وذلك في أيام مفارقتى الحضرة العالمة وحرملى سعادة الخدمة الشريفة شاهدت بالرى احد المعدودين في العلماء بصناعة الجهم وقد استعمل مقارنات الكواكب النسبية الى المنازل وجعل يجعلها ليسخرج الاحكام من رباطاتها وجفورها ويستنبط تقديم المعرفة بأحداث الجو منها فاعلمته ان الصواب في خلاف ما يعمل وأن الطبيعة النسبية الى المنزلة الاولى وخواصها وما وصف الهند من ارتباطها مع الاخرى ليس بواحد بل برج الحمل بزوال كوكبها كما لم<sup>k</sup> تنتقل احكام برج الحمل بانتقال صورته عنه فشمج المذكور بانفه مستخفا في وكان اذن متى مرتبة في جميع ما عليه وكلم قولى وجبهى واستطال على لما كان بيننا من تفاضل الغنى والفقر الذى يستحيل معه المناقب متالب وتصير المفاخر معايب فالى كنت في ذلك الوقت متعنا من جميع الجهات تحتل الحال<sup>l</sup> فماتنى بعد ذلك لما زالت الحن بعض السوال<sup>m</sup> وليس يخفى انه لو كان المعنى في معرفة التأثيرات على طلوع اجرام هذه الكواكب بالروية لاختلفت الازمنة بانتقالها ولتفاوت ذلك في الاقليم واحتيج الى ما يحتاج اليه في معرفة ظهور

a Mss. الجدول b لا مفاع PR لانفعال L c عرسه L عرسه P d RP  
مفاضل R g وجهى Mss. f عمله P e لن

الكلوكب النخيرة وأختفائها من ضروب الاعمال المتعينة والى معنى طلوع المنازل ان الشمس اذا  
 حلت احدها سترتها والى قبلها وطلعت الثالثة منها على نكس البروج بين طلوعى العاجر  
 والشمس في الوقت الذى وصفه ابي الروع في شعره

وَأَبْصَرَ النَّاهِرَ الشَّعْرَى مُبَيَّنَةً لَمَّا ذَا مِنْ ضُلُوهِ الصُّبْحِ تَنْصَرِفُ  
 فِي حُمْرَةٍ لِأَبْيَضَاتِ الصُّبْحِ أَعْرِفُهَا فَقَدْ عَلَا اللَّيْلُ عَنْهَا فَهُوَ مُنْكَسِفُ  
 لَا يَبْيَسُ اللَّيْلُ مِنْهَا حِينَ تَنْبَعُ وَلَا النَّهْرُ بِهَا اللَّيْلُ يَسْتَرْفُ

وقد سما طلوع المنزلة نوره اى نهوضها وسما تأثير الطلوع بارحا وتأثير السقوط نورا ومن  
 طلوع كل واحدة منها الى طلوع التى تليها ثلثة عشر يوما سوى المجبة فان بين طلوعها والى  
 تليها اربعة عشر يوما وقال القائل

١. وَالذَّهْرُ قَالَهُمْ كُنْهَ أَرْبَاعٌ قَلْبٌ رُبْعٌ وَاحِدٌ أَسْبَابُ  
 وَكُلُّ سَبْعٍ لَطْلُوعٌ كَوْنٌ وَفَوْهُ نَجْمٌ سَاقِطٌ فِي الْمَقَرِّ  
 وَمِنْ طُلُوعِ كُلِّ نَجْمٍ يَطْلُعُ إِلَى طُلُوعِ مَا يَلِيهِ أَرْبَعٌ  
 مِنَ اللَّيَالِي ثُمَّ تَسَعٌ تَتِمُّ

فمختلفوا فيها فزعم بعضهم ان كل تأثير يكون بعد طلوع منزلة الى طلوع التى تتلوها فهو  
 منسوب اليها وزعم الآخرون ان لطلوع كل واحدة منها وسقوطها مقدارا من الزمان ينسب  
 اليها ما يكون فيه فاذا انقضت تلك المدة لم ينسب اليها ما يكون بعدها والقول الاخير  
 أخذ الجمهور واختلفوا في مقادير تلك الازمنة وسميها باختلافها واذا خفي التأثير فلم  
 يظهر منه شيء في تلك الازمنة قيل حوى الجمر او حوت المنزلة يعنى مضت مدته نوره ولم  
 يكن فيه مظهر او حر او يرد او رجع \*

٢. ولهم في جهات الرياح وميائها واعدادها اختلافات فبعضهم يزعم ان جهات ارباع ست كما  
 حكى ابن كناسة عن ابي محمود جعفر بن سعد بن سمرة بن جندب الشزازى واكثرهم يقولون  
 انها اربع كما حكى عن خالد بن صفوان وعلى هذا اكثر الأئمة وان كانت المهابت تختلف  
 عندهم وكلاء الرأيين للعرب مجمعون في هاتين الدائرتين فالراى الاول في داخلها والراى الثانى

وكلى. *a* *Ms.*

في خرجب باسمئيه وجهات مهابها وهذا شكل الدائرة<sup>a</sup>

Siehe die gegenüberstehende Figur A.

وقد ذكر في الراى الاول اخوة عند الجنوب والمعروف ان الحجة في الشمال لاتها بحجر السحاب غارغة بعد أن تسوقها الجنوب مبتلثة وذكر في هذا الراى ايضا النكبة مهابها واحدا على حدة والمعروف ان النكبة في كل ربح يكون مهابها بين مهابي ربحين من الرباع الاربعة المذكورة وقد ذكره ذو الرمة وذكر النكبة معها على هذه الصفة

أهاضيب أنواء وهيئان جرتا على الدار أعراف الجبال الأماير  
والثمة تهوى من الشأم حرجف لها سنن فوق المحصى بالأمير  
ورابعة من مطلع الشمس أجفلت عليها بذقعة المعافس اقصر  
تحتنها النكب السواقي فكثرت حين اللعاج القاربات العواشير

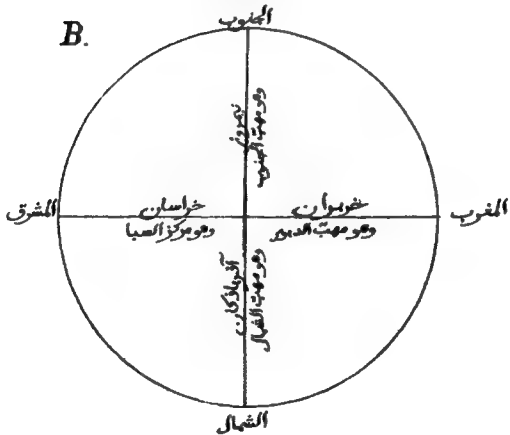
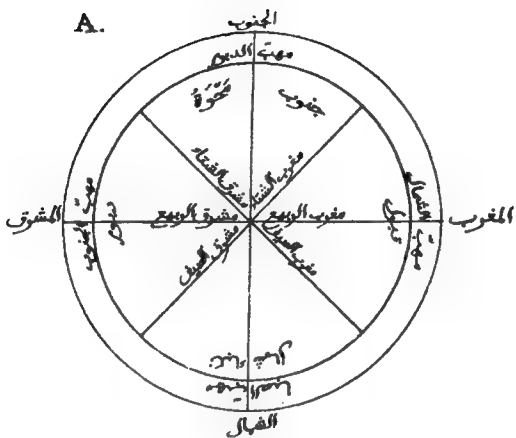
والهيفن الجنوب والدبور وأتى تهوى من الشم الشمال وأتى نجى من مطلع الشمس الصبا ومهاب الرياح عند الفرس كم في عند اليونانيين وجميع الطبيعيين ومراكزها منسوبة الى الجهات الاربعة وفي هذه الدائرة<sup>a</sup>

Siehe die gegenüberstehende Figur B.

ما كان من الرياح بين مركزى مهابي نسب الى اقرب مركزى مهابه ومنهم من ينسبه الى مطلع الشمس ومغربها في المنقلبين ويسميه باسم يوناني<sup>a</sup> ولمعرفة وقت تأثير طلوع المنسازل وسقوطه قبل حسن وهو أن يؤخذ من أول ايلول الى اليوم الذي تراء معرفة حاله ويلقى ثلثة عشر ثلثة عشر فان لم يبق شيء فطران كان القمر في مقابلة الشمس او احد تربيعيه فانه يكون مطر ان كان زمان مطر او تغير في الهوء بهرج او حر او برد وذلك انه اذا لم يبق شيء كن في ذلك الوقت طلوع منزلة وسقوط رقيبها وفي أول يوم من ايلول بارح الصرفة وثو<sup>a</sup> سعد الأخبية فيعد من لدنه واتما خص بالابتداء في هذا العمل لانه في أول يوم من الشهر وهو أول فصل الخريف فاذا اجتمع مع ذلك كون القمر في مواضع تأسيساته قوى الامر وظهر اننا في قال ابو معشر قد جربنا ذلك في سنة تسع وسبعين ومائتين في استقبال شوال بأن

<sup>a</sup> Die Figur fehlt in *LH*.

<sup>b</sup> *Mss.* احدث <sup>c</sup> وسقوطها رقيبها <sup>L</sup> وسقوطها رقبها <sup>P</sup> احلث





أخذنا من أول ايلول الى يوم الاستقبال فكان مائة وثلثين يوما ألقيناها ثلثة عشر ثلثة عشر فلم يبقَ شيء وكان طالع الاستقبال الدلو فجاء المطر في ذلك اليوم ولما صار القمر في التبريع الايمن جاء المطر في ذلك اليوم ايضا قل وجريئنا في السنة التي تتلو التي ذكرناها بان أخذنا من أول ايلول الى يوم الخميس الثائب عشر من كانون الأول والقيناها ثلثة عشر ثلثة عشر فلم يبقَ شيء وكان بين النويرين نصف برج وكان القمر قد انصرف عن تسديس المريخ واتصل بالزهرة من المغارفة فجاء المطر في ذلك الوقت بعينه فهذه شهادة من ابي معشر على وقوع انصواب في هذا العمل واذا استعين فيه برهانات الهند وجفرهم قرب الامر من الاصابة وقد قلوا ان أعلم العرب مناظر الحجج بنو مارية بن كلب وبنو مرة ابن قثم بن شيبان وابتداء العرب في نجوم الأخذ وفي المنازل بالشرطين اذ هما في زمانهم كائنان في اوائل برج الحمل وابتداء غيرهم من النجم بالثريا ولا أدري اتبعوا ذلك من اجل ان الثريا أظهر للعين واسهل اثرها من غير تأمل وتفحص كثير من غيرها ام عملوا بما وجدته في بعض كتب هومس ان الاعتدال الربيعي هو الثريا ويجب ان يكون ذلك مقولا قبل الاسكندر بقدار ثلثة آلاف سنة او اكثر والله اعلم بغرام ولكننا فعلنا على ما عليه العرب فنبتدئ بما ابتدأوا به وهو

الشرطان هما علامتان وسمي بذلك كما سمي اصحاب السلاطين شرطاً ان علموا انفسهم بالسواد او غيره وفيه صكوكيان من صورة الحمل وربما اضيف اليهما ثالث هو بقرهما فتسمى الشرطان وحين الشرطين مقدار ذراعين في راي العين اذا صار في وسط السماء واحدهما شمالاً والآخر جنوبي وكل ما يذكّر من مقادير الابعاد بين القواكب في راي العين فهو لتوسطها السماء لا غير ذلك من اجل ان هذه المقادير تتعظم عند الافاق لاشتداد انعطاف الشعاع في الهواء المائي المحيط بالارض كما ذكر في كتب المناظر الهندسية وايضا في البعد بين القواكبين ٢. الأخذ من الشمال الى الجنوب وربما صار عند مصيرها الى الأفق أخذنا من المشرق الى المغرب او على احدي دوائر الارتفاع بالتقريب وذلك لميل الأرض من الانتصاب الموجود في معدّل النهار وتسمى الاشراف ايضا التطلع لان الشرطين هما على اصل قرني الحمل واحكام هذه المنزلة لازمة للوجه الأول من برج الحمل غير متعلقة بالقواكب التي تسمى بها فقد انتقلت في زماننا عنه الى

أخذ *Mass* c فان *LP* b تتلو ذكرناه *PR* تتلوها ذكرناه *a L*

أوجه انشئ منه ٥

فر البُصْبُورُ وهو ثلاثة كواكب على آخر بطن الحمل على هيئة مثلث متساوي الاضلاع وهو تصغير بطن لانهم صغروه بالاضافة الى بطن الحوت ٥  
فر الثريا وفي سنة كواكب مجتمعة اسمها ثريا بعنقود من العنب وقد زعم العرب انها آئنة الحمل وليس كذلك فانها على سنبل الثور وهو تصغير ثورى واصله من الثروة وهو الاجتماع وسمو العدة وزعم بعضهم انها سميت بذلك لان المطر الذى يطر بمؤها تكون منه الثروة وهو الغنى وتسمى ايضا النجم والذى ذكر بطليموس من كواكب في اربعة كواكب ان لم يكن رصد غيره تنصب ما بينها في منظر الابصار واهم استتار هذه المنورة تحت الشعاع وفي اربعون يوما عند العرب اربدا الايام واوقا السفة قال الاسدي ما طلعت الثريا ولا نالت ٥  
الا بعدة وقد بعض متطبيهم اضمنوا الى ما بين مغيب الثريا الى طلوعها واضمن لم سائر السنة وروى عن النبي عليه السلام انه قال اذا طلع النجم ارتفعت العدة من الارض وفي رواية اخرى رفعت العدة من كل بلدة ٥

فر النذيران وهو كوكب اهم ثير ويسمى دبران لانه استدبر الثريا وهو على عين الثور الجنوبية ويسمى ايضا الغنيق وهو الجمل العظيم لانهم يستبون الكواكب التي حوله الفلاص ويسمى ٥  
٥ ايضا ذب النجم واليه لانه يتبع الثريا في الطلوع والغروب ويسمى ايضا الخديج ٥  
فر الهفعة وفي ثلاثة كواكب صغار متقاربة كانتا آثار الابهام والشبهة والوسطى اذا نكت بهما على الارض وفي مفبوضة وسميت بذلك تشبيها بدائرة تكون على جنب الفرس عند مفصل الرجل يقل فرس مقروع وسمها بعضهم النحاشى وقد جعلها بطليموس كوكب واحدا سميت وسمها السحاشى الذى على رأس الجبار وهو الجوزاء ٥

فر الهفعة وفي كوكبان زهران في الجرة بين الجوزاء ورأس الثورين بينهما قيد سوط وبقل لاحد في الزوللاخر الميسان وفيما على قدم النورم التالى قال الزجاج الهفعة من هفعت الشيء اذا عطفته وتثبتت بعضه على بعض فكان كل واحد منهما يتعطف على صاحبه وقيل بل ذلك بقياس نلت اليهم متخلف عن وسطهما يصيرهما كالغنف المخفى وزعمت العرب ان الهفعة مع

والاناث  $R$  ولا ناث  $P$  ولا مات  $L$  ٥

ستة كواكب أخر هن قوسُ المجزأة التي ترمى بها الاسدُ  
 في الذراع وفي كوكبان بينهما مقدار ذراع واحدًا الشعري الغميضة اى الرمضاء وفي الشامية  
 وهذه الذراع في ذراع الاسد المبسوطة عند العرب والمقبوضة التي في احد كوكبيها الشعري  
 العيور وفي اليمانية فلما المبسوطة عند المتجمين فهي راس التورمين والمقبوضة في من كواكب  
 هـ التلب المتقدم وفيما بينهم فيها خلاطات كثيرة وفي تمجيتها بما سموا به احاديث واخبار  
 خرافات وطلوع الغميضة لسنة الف وثلاثمائة لاسكندر لعشر تخلو من تموز والعبر التي في  
 اليمانية ثلث وعشرين ليلة منه

في النثرة وفي الموضع الذي بين فم الاسد ومخبره وتذني هذه المنولة ايضا بالهاء وفي كوكبين  
 بينهما لطفحة صحابة وكلها من صورة السرطان

ا. في الطرف ويعنون عين الاسد ولما كوكبان متقاربان احدهما من صورة الاسد والنسب من

الكواكب الخارجة عن صورة السرطان وقد اتاهما كواكب يقال لها الاشعار اى اشار الاسد  
 في الجهة جبهة الاسد وفي اربعة كواكب بين كل كوكبين منها قيد سوط معترضة من الشمال  
 الى الجنوب على تعريج لا على استقامة وفي على موضع العرف من الاسد عند المتجمين ويسمى  
 الجنوق منها قلب الاسد الملكي ويطلع بطلوع سهيل بالجماز وهو الرابع والاربعون من كواكب  
 هـ السفينة على مجدها وعرضه خمسة وسبعون درجة في الجنوب فلا يكون له من الالف كثير  
 ارتفاع فلذلك يرى مضطربا في رأى العين ويقال ان بصر العين اذا وقع عليه مات كما يقال  
 ان بحيرة رامين في حدود سرنديب حيوانا لا يعيش من يراه بعد رؤيته اربعين يوما وليس  
 من اتصال الروحانيات وتأثيرها بالجن من تأثير السمكة المعرولة بالرسالة فان يد صائدها تحترق  
 وفي في الشبكة ما دامت حية وحتى قيل ان احدا لو اخذ قصبته وضع طرفها عليها وفي حية  
 ا. وامسك الآخر خدرت يده وسقطت القصبته منها او كالشود الذي يرستق رعدة من رستيق  
 جرجن الشرقية فان ببعض اراصهم نودا صغرا اذا وطئها من تحمل ما فسد ذلك الماء وتفنن  
 وان لم يطأها سلم وكان طيب الرائحة مذاب الطعم وكبرت من عشه الثمر اذا بالث علمه  
 قارة وجدة طلبهن وحرمهن عليه من اى جهة امكنهن الوصول اليه

فَرِ الزُّبْرَةُ زُبْرَةُ الاسد اى كاهله ومغرر عنقه وقيل الزجاج في موضع الشعر الذى على اكتافه  
لأنه يزبثر عند الغضب وظل الناقب الآلى ان الزبرة في القطعة من الحديد يشبه بها كتفا  
الاسد وفي كوكبان بينهما قيد سوط ويسميان الخرتين من اخرت وهو الثقب فكان كل واحد  
منهما يتخذ الى جوف الاسد ونجا على الفخذ من صورة الاسد بالحقيقة واحداها على مسعرز  
الذنب ويطلوعها يرى سهيل بالعراق \*

فَرِ الصَّرْفَةُ وفي كوكب ازهر عنده كواكب طمس تسمى قُنب الاسد والصرفة على طرف ذنبه  
وسمي بهذا الاسم لاتصواف الخر عند طلوعه والبرن عند سقوطه  
فَرِ النَوَّاء وهو خمسة كواكب على خط معقف الطرف ولذلك سمي بهذا الاسم يقال عويت  
الشيء اذا عطفته قال الزجاج ولا أعرف احدا غيري قسره على هذا وإن قال بأنها في كلاب  
استبح الاسد وتغوى غلط وفي على صدر العذراء وجناحها \*

فَرِ السَّمَاءُ الأعزل ويسمى ساق الاسد والسماك الراج ساقه الاخرى وأما سمي أعزل لان مع  
الراج كوكبا يقولون انه رُحمة وليس مع هذا مثله فهو أعزل من السلاح قال سيبويه أما سمي  
بما لا ارتفاع وقيل بل بأن القمر لا يغزل ولو كان ذلك كذلك لما استحق الاعزل هذا الاسم  
فان القمر يغزل به وربما يكسفه وهو كوكب ازهر على كف العذراء اليسرى وبعض الناس يسميه  
السنبلة وليس ذلك كذلك أما السنبلة في الهلبة التي يسميها بطلمبيوس الصغيرة وفي كواكب  
مجموعة صغار خلف ذنب الدب الأكبر اربعة شيء بركة اللباب وسمى البرج كله بها وعند  
العرب ان الهلبة على طرف ذنب الاسد وفي الشعيرات التي تكون على طرف الذنب  
فَرِ الغُر وهو ثلاثة كواكب ليست بزهر على ذنب العذراء ورجلها اليسرى وتقول العرب انه  
خير المنازل لأنه خلف الاسد وأما العنقوب والذئبة في أنيابه والأفارة والذئبة العنقوب في  
٢٠ هجته ومبيرة قل راجز

خير ليل في الأبد بين الربيل والأسد

وقيل ان مواليد الانبياء قد اتفقت فيه ولا اظن ذلك حقا الا للمسيح السليح عمن الأذى  
اصلا نأما ميلاد موسى فقياس قولهم يوجب ان يكون اتفاده مع طلوع ناب الاسد وحلول القمر

لأنها تراير Mss.

في أظفارها وتسمى غفرا لنقصان ضربه كواكبها يقال غفرت الشيء إذا غطيتَه وايضا فلانة يعلسو زباني العنقوب فيصير بمنزلة المغفر وقال الزجاج هو من الغفرة وفي الشعر الذي على طرف ذنب الاسد

فر الزباني في كوكبان مضبان مفتقران بينهما خمسة أذرع موضع يصلح ان يكون زباني العنقوب ولكنها من صورة الميزان ويقال ان اسمها مشتق من الزين وكل واحد منهما مندفع عن صاحبه غير مقترب

فر الاكليل وهو راس العنقوب ثلاثة كواكب وفي مصطفة وزعم ابن الصديق ان ذلك نحل وان الاول به ان يكون الثامن من صورة الميزان والسادس من الخارجة عنها وآخر لم يذكره بطليموس في الجسطي وخطأ من قال انه الثلاثة المصطفة الزهر بان زعم ان الاكليل لا يكون الا فوق الراس على ان المشهور عند العرب انه الثلاثة المصطفة دون ما ذكره ومثله معهم كما قيل رضى الخصمان وأق القاصي

فر الشولة وفي ابوة العنقوب ومثبرها وتسمى بذلك لانها مشالة ابدا اى مرفوعة وفي كوكبان ازهران متقاربان في طرف ذنب العنقوب

فر النعائم وفي ثمانية كواكب اربعة منها في الحجرة على تربيع وفي النعام الوارد لانتها وردت في النهر وفي الحجرة واربعة خارجها على تربيع وايضا وفي النعام الصادر لصدورها عن النهر وقال الزجاج في النعائم بضم النون وفي الخشببات التي تكون على راس البئر ويختلف فيها البكر والدلاء تشبهت بها كان منها اربعة كذا واربعة كذا والنعام الوارد هو على قوس الرامي وسهمه والصادر على كتفه وصدرة

فر البلدة وفي رعدة من السماء تقر لا كواكب فيها وفي على جنب صورة الفرس من صورة الرامي وقال الزجاج شبهت بالفرجة التي تكون بين المحاجبين اذا لم يكونا مقرونين ويقال رجل أبلد اذا كان غير مقترب ما بين المحاجبين

فر سعد الذابح وهو كوكبان احدهما شامي والآخر جنوبي وبينهما قدر ذراع وعند الشمالي

زبانا *a* Mss. الزبانا *b* Mss. زبانيا *c* Mss. ومثلا *d* R. *e* Lücke; fehlt der Abschnitt über الغلب *f* L. مثالا *g* - *g* interpolirt.

منهما كوكب صغير هو شاته التي يدنحها وها على قرن الجدى \*

فَرَسَعْدُ بَلْعٌ وهو كوكبان بينهما نلت خفي حتى كأن أحدهما ابتلع فتنزل من الخلف إلى الصدر ويقال بل سمي بذلك لأنه بمنزلة من بلعه فاحذ ضوؤه وستره وحكي أبو يحيى بن كنانة أنه سمي بذلك لأنه خلق في الوقت الذي قيل فيه يا أرض أبلي مائة وهو استخراج ركبيك \*

هذا وهذه اللواكب في على يد ساكب الماء اليسرى وهو الدلول \*

فَرَسَعْدُ السُعُودِ وهو ثلاثة كواكب أحدها أنور من الباقيين وسمي بذلك لاستسعادهم بطلوعه وتيميمهم به لأن طلوعه يكون عند انبهار البرد وانقطاع الشتاء وابتدأه تواتر الأمطار ومن هذه

اللواكب اثنان على منكب ساكب الماء اليسرى والثالث على ذنب الجدى \*

فَرَسَعْدُ الْأُخْبِيَةِ وهو أربعة كواكب ثلاثة منها على قبة مثلث حاذي الزوايا وواحد في وسطه وعلى مثال مركب الدائرة المحيطة به وهو السعد والتي حواليه أُخْبِيَتُهُ ويقال بل سمي بذلك لأنه

إذا طلع خرج من الهوام ما كان محتبثا وفي على يد ساكب الماء اليمنى والله أعلم \*

فَرَسَعْدُ الْفَرْغِ الْأَوَّلِ ويسمى العرقوة العليا وناهزي الدلو الملقمين وها كوكبان ازهران متفرقان على متن الفرس الأعظم ومنكبتيه والله أعلم \*

فَرَسَعْدُ الْفَرْغِ الثَّانِي ويسمى العرقوة السفلى وناهزي الدلو المؤخرين وها على هيئة العليا والدلو

هذا العرب هو هذه اللواكب الأربعة \*

فَرَسَعْدُ الْخَوْتِ ويسمى قلب الخوت أيضا وهو كوكب نير في احد شقي بطي سكة تسمى الرشاء غير السمكتين اللتين هما من صور البروج وهذه اللواكب في فوق الميزان من السراة

للسلسلة التي فر تر بعل \*

وقد اختصنا ما قدمنا واضفا إليه غيره من أحوالها ووضعناها في جدول أحوال المنازل على اختلاف المذاهب والاقاويل وسمنا طلوع كواكب المنازل فيها لسنة الف وثلثمائة لاسكندر

على الامر الاوسط الذي ذكره ووضعناها في جدول أحوال كواكب المنازل والناظر فيهما يستغنى

بما هو موقوع على رأس كل جدول منها عن تقديم مؤامرة لها والجدولان هما هذان \*

لاستتار Miss. a

| الفصل بسقوط المنازل                                   |       | الزبور | الزبور | الزبور | الزبور | الزبور | الزبور | الزبور | الزبور |
|-------------------------------------------------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| اسماء منازل القمر                                     |       | الزبور | الزبور | الزبور | الزبور | الزبور | الزبور | الزبور | الزبور |
| ابعاد اولئها عن اوك<br>الحمل بالحساب لا بموضع الكواكب | بروج  | ٠      | ٠      | ٠      | ٠      | ٠      | ٠      | ٠      | ٠      |
|                                                       | درج   | ٠      | ٠      | ٠      | ٠      | ٠      | ٠      | ٠      | ٠      |
|                                                       | دقائق | ٠      | ٠      | ٠      | ٠      | ٠      | ٠      | ٠      | ٠      |
|                                                       | ثوان  | ٠      | ٠      | ٠      | ٠      | ٠      | ٠      | ٠      | ٠      |
| ساعاتها وحسبتها                                       |       | سعد    | سعد    | سعد    | سعد    | سعد    | سعد    | سعد    | سعد    |
| دلائتها في الامطار لرباطات الجفر                      |       | سعد    | سعد    | سعد    | سعد    | سعد    | سعد    | سعد    | سعد    |
| طلوعها في شهر السريانيين                              |       | ١      | ٢      | ٣      | ٤      | ٥      | ٦      | ٧      | ٨      |
| وفي كم يوم منها                                       |       | ١      | ٢      | ٣      | ٤      | ٥      | ٦      | ٧      | ٨      |
| ايام بوارحها على ما ذكر في اكثر كتب الانواء           |       | ١      | ٢      | ٣      | ٤      | ٥      | ٦      | ٧      | ٨      |
| سقوطها في شهر السريانيين                              |       | ١      | ٢      | ٣      | ٤      | ٥      | ٦      | ٧      | ٨      |
| وفي كم يوم منها                                       |       | ١      | ٢      | ٣      | ٤      | ٥      | ٦      | ٧      | ٨      |
| ايام انوائها على ما ذكر في اكثر الانواء               |       | ١      | ٢      | ٣      | ٤      | ٥      | ٦      | ٧      | ٨      |
| ايام انوائها على ما ذكر ابو يحيى بن كناسه             |       | ١      | ٢      | ٣      | ٤      | ٥      | ٦      | ٧      | ٨      |
| انوائها على ما ذكرها ابو حنيفة الدينوري               |       | ١      | ٢      | ٣      | ٤      | ٥      | ٦      | ٧      | ٨      |



## جدول احوال كواكب الفلك

| اسماء منازل القمر                 | الشرطان     | البطين       | الثريا      | الدبران      | البقيعة     | المنكب       | الدراج      | الثريا       | الحلقة  |
|-----------------------------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|---------|
| كمية كواكبها                      | ٣           | ١٥           | ١           | ١            | ١٥          | ٣            | ٣           | ١٥           | ٣       |
| طلوعها في شهر السرياني            | نيسان       | تموز         | حزيران      | حزيران       | تموز        | نيسان        | تموز        | حزيران       | نيسان   |
| لسنة الف وثلاثمائة لاسكندر        | ٣           | ١٥           | ١           | ١            | ١٥          | ٣            | ٣           | ١٥           | ٣       |
| وفي كم يوم منها                   | ٣           | ١٥           | ١           | ١            | ١٥          | ٣            | ٣           | ١٥           | ٣       |
| سقوطها في شهر السرياني            | تشرين الأول | تشرين الثاني | كانون الأول | كانون الثاني | كانون الأول | كانون الثاني | كانون الأول | كانون الثاني | شباط    |
| لسنة الف وثلاثمائة لاسكندر الرومي | ٣           | ١٥           | ١           | ١            | ١٥          | ٣            | ٣           | ١٥           | ٣       |
| وفي كم يوم منها                   | ٣           | ١٥           | ١           | ١            | ١٥          | ٣            | ٣           | ١٥           | ٣       |
| مراتب صور كواكبها                 | قوس الحمل   | الثريا       | الدبران     | الدراج       | الثريا      | الدبران      | الدراج      | الثريا       | الدبران |
| عند المنجيين                      | قوس الحمل   | الثريا       | الدبران     | الدراج       | الثريا      | الدبران      | الدراج      | الثريا       | الدبران |
| مراتب صور كواكبها                 | قوس الحمل   | الثريا       | الدبران     | الدراج       | الثريا      | الدبران      | الدراج      | الثريا       | الدبران |
| عند العرب                         | قوس الحمل   | الثريا       | الدبران     | الدراج       | الثريا      | الدبران      | الدراج      | الثريا       | الدبران |

| الطوبى       | ب | آب         | لا | الدار  | ١  | معرز نذب الاسم        | كاهل الاسم        |
|--------------|---|------------|----|--------|----|-----------------------|-------------------|
| المنفعة      | ١ | البليل     | بج | الدار  | بد | طرف جنب الاسم         | نذب الاسم         |
| العواء       | د | تشرس الآلى | كو |        | كو | صدر العذراء           | دوك الاسم         |
| السيف        | ١ | تشرس الآلى | ط  | نيسان  | كب | بد العذراء            | سنى الاسم         |
| الغفر        | ج | تشرس الآلى | كب |        |    | لعل العذراء           | مغر العقرب        |
| الزباب       | ب | تشرس الآلى | د  | البار  | "  | كفة الميزان           | زانيا العقرب      |
| الأكليل      | ج | تشرس الآلى | بج |        | بج | جنبه العقرب           | العقرب            |
| القلب        | ١ | تشرس الآلى | ل  |        | لا | قلب العقرب            | قلب العقرب        |
| الشهوة       | ب | تشرس الآلى | كو | حوروان | بج | مشير العقرب           | مشير العقرب       |
| النعائم      | ج | تشرس الآلى | بج | تغوز   | ط  | فوس الراعى            | فعل               |
| البلدان      | ٠ | تشرس الآلى | ج  |        | كب | بدن الراعى            | بقعة فقرة         |
| سعد الدافع   | ب | تشرس الآلى | ك  |        | د  | قرن الجدى             | لا فى صورة        |
| سعد بلع      | ب | تشرس الآلى | ج  | آب     | بج | بد ساكب الماء اليسرى  | لا فى صورة        |
| سعد السمود   | ب | تشرس الآلى | بج |        | لا | مكعب ساكب الماء اليمى | لا فى صورة        |
| سعد الاخبية  | ج | تشرس الآلى | ١  | البليل | بج | فراغ ساكب الماء اليمى | لا فى صورة        |
| الفرع العلقم | ب | تشرس الآلى | بج |        | بج | مكعب الفوس وبيتمه     | هزوة الحلو العليا |
| الفرع المرقق | ب | تشرس الآلى | كو |        | كو | جناح الفوس وترقه      | هزوة الدلو السفلى |
| بطن الحوت    | ١ | تشرس الآلى | ط  |        | ط  | جنب المرأة المسلمة    | بطن الحوت         |

« Diese Tabelle fehlt in L und in R.

والقمر اذا قارن الكوكب أو اللواكب التي تُعرف بها المنزلة وتُنسب اليها قالوا قد كالج القمر  
مكالحة وكروهه واذا اسرع في سيره مجاوزا لمنزلة أو أبدا عنها حتى رآه في الفرجة بين المنزلتين  
قالوا قد عدل القمر عن المنزلة عدولا واستحبوا ذلك ، ومن هذه الفرج ما خُصت باسم على  
حدة كالفرجة بين الثريا والديبران فلها تسمى الضيقة ويستحسنونها ويتشائمون بها وأما  
هـ سميت ضيقة لسرعة غروبها فإن بين درجة غروب الثريا ودرجة غروب الديبران ست درج في  
فلك البروج وسبع درجات بالتقريب في معدل النهار وقد ضُي بعض مؤلفي كتب الانواء أن  
الضيقة في الحادي والعشرون والثاني والعشرون من كواكب الثور الذان هـ تسميها العرب كلب  
الديبران وليس ذلك كذلك ، وربما قصر عن الهنعة فنزل بالتحايي وهو الرابع عشر والخامس  
عشر والسادس عشر من كواكب الثور تسمى وقال قيم أن التحايي في الهنعة وقال آخرون أنها  
إغبرها وغير تيكها ، وربما قصر عن السماء فنزل بعرضه الذي يسميه بعض العرب عَجَز الاسد  
وهو الثالث والرابع والخامس والسابع من كواكب الثور ، وربما قصر عن محاذة الشولة نحادي  
بعض خُرَزَات كَتَب العُقْرَات وفي الفُرَات ، وربما قصر عن البلدة فنزل بالقلادة وتسمى الأُنْحَى  
وفي التاسع والعاشر والحادي عشر والثاني عشر والثالث عشر والرابع عشر من كواكب الرامي  
وطلق بعض الناس أنها في القوس وأما في راس الرامي وذوائبها ، وربما قصر عن سعد السعود  
هـ فنزل بسعد ناشرة وهو الثالث والعشرون والرابع والعشرون من كواكب المجدى ، وربما قصر عن  
الفرغ الثاني فنزل بالقرب ممنون مجمع العُقُوتَيْن من اندلو حيث يُشَدُّ الحبل وهو الخامس  
والسابع من كواكب القوس الاعظم او نُزَلْ بِلَدَةِ الثعلب وفي بقعة بين الفرغ الثاني والسمكة  
قارعة لا كوكب بها ، وقد طلق بعض اصحاب كتب الانواء أن الأتيسين هما الأول والثاني من  
كواكب المثلث هما فيما بين بطى الخوت والشرطين حيث رآها يفرقان بعد الشرطين فوعمر  
٢٠ أن القمر ربما قصر عن الشرطين فنزل بالانيسين وذلك باطل لأن الانيسين أكثر درجا في برج  
الحمل من الشرطين ولئن تأخر غروبهما هو بسبب عرضهما في الشمال ومن شأني ما هو أميل الى  
الشمال من اللواكب أن يُطلَع قبل طلوع ما ميّله أقل فيقرب بعد غروبه وفي الجنوب بعكس  
ذلك هـ ولأن هذه الكواكب الثابتة التي تُنسب اليها المنار وتسمى بها في متحركة حركة

واحدة بطيئة فيجب اذا سارت درجة واحدة وذلك في كل ست وستين سنة شمسية أن يُراد  
 عن كل يوم من أيام طلوعها وسقوطها يوم واحد ومن اراد أن يحقف ذلك وقد اثبتنا مواضع  
 كواكب منازل القمر لسنة الف وثلاثمائة لئلا سكتندر على ما سماها به اصحاب الهيئة باطوالها  
 وعروضها ومقاديرها من الاعظام الستة فليصح مواضعها لزمانه بالتنسيب الذي ذكرناه وهو في  
 كل ست وستين سنة درجة واحدة ثم يعمل في اختفاؤها في الشعاع وظهورها منه على ما  
 ذكر في الزجات وقام عليه البرهان في كتاب الجسطى فان تشريقها وتغريبها يختلف بسبب  
 عروض البلاد ومقادير اجرامها من الاعظام الستة وتباعدها عن فلك البروج وفي عمل ذلك  
 اذا عرض له عرض كثير عن فلك البروج ما يتعجب منه كمثل الحال في الزهرة اذا قارنت  
 الشمس في برج السمكة فان مدة اختفاؤها تحت الشعاع يكون مدة يوم او يومين بالتقريب  
 ١. واذا قرنتها في برج العذراء اختلفت مقدار ستة عشر يوما بالتقريب وعطارد يرى في برج العقرب  
 بالغدوات مقبلا الى الشمس وبينهما اربعة احماس برج ومدبر! عنها ولا يرى فيه بالعشيات  
 ويرى في برج الثور على خلاف ذلك اعني مقبلا الى الشمس ومدبرا عنها يرى فيه بالعشيات  
 ولا يرى بالغدوات وبرهان ذلك كله مكتوب ومشروح في كتاب الجسطى الآن نذكر جدول  
 مواضع كواكب المنازل ٥







[illegible]

بقعة ليست فيها كواكب وهي جنوبيّة بالقرب من الكواكب الحادي عشر

والتأني من صيرة الرامي

سنوات من التلمذة إلى في القرن الثاني من صورة الجدي

5

سط من التلمذة التي على يد ساكب الماء اليسرى

ti.

هو في المنكب الأيسر من سد كب الماء

يُخْتَدُّ فِي الْعَاطِلِ وَكَأَنَّهُ دَوْرٌ، الْإِبْدَاءُ

وہاں سے ایک دن ایک

في البدء اجمع، من ساكن الماء

[illegible]

التي هي

1. The first step is to identify the problem or question that needs to be answered. This involves understanding the context and the specific requirements of the task.

6. 11. 10

الحمد لله الذي جعل القرآن الكريم

میں نے اس کی طرف اشارہ کیا۔

[illegible]

بی بی امین و سرت اجماع

ایک

وقد جريت في هذا الكتاب على عدة لا يَكْرِفُها المستفيد المسترشد في هذا الفن من تَوْفِيقِيَّةٍ  
 كَرَى بَابُ حَقِّهِ ما أَمَكَّنَ وَتَرَكِ الإحالة على كتاب الآ بعد إشباع الإشارة الى ذلك الباب ومن  
 خَفَقَهُ ان أَوْدَعَهُ فصلا في كَيْفِيَّتِهِ تَصَوُّرِ مَنْزِلِ الْقَمَرِ وَسُتْرِ صُورِ الْكَوَاكِبِ عَلَى الْبَسَائِطِ الْمُسْتَوِيَّةِ  
 لِأَنَّ الْإِنْسَانَ إِذَا كَانَ عَارِفاً بِاخْتِلَافِ الطُّوَالِغِ فِي الْأَوَاقِطِ الْمُخْتَلِفَةِ تَصَوُّرَ أَوْضَاعِ فَلَكَ الْبُرُوجُ وَكَهْلَهُ  
 د ما تقدم من الإشارات يُعَرِّفُ كَوَاكِبَ الْمَنْزِلِ عَيْنًا وَأَمَكَّنَهُ الْإِيَّاءَ إِلَيْهَا وَلَمْ يَلِمْ كُلَّ مُحْتَاجٍ  
 إِلَيْهَا يَعْرِفُ أَوْضَاعَ فَلَكَ الْبُرُوجُ وَفِي تَصَوُّرِهَا وَتَصَوُّرِ سُتْرِ الْكَوَاكِبِ الَّتِي تَحْجُزُهَا الصُّورُ الثَّمَانِي  
 وَالْأَرْبَعُونَ مَنَافِعُ كَثِيرَةٌ تَعْمُ جَمِيعَ أَهْلِ الْمَرَاتِبِ فِي الْعِلْمِ وَمِثْلُهَا تَصَوُّرُ الْبِلَادِ وَالْمَدَنِ وَغَيْرِهَا  
 لَهَا عَلَى الْأَرْضِ فِي بَسِيطٍ مُسْتَوٍ وَهَذَا أَجَدُّ لِأَحَدٍ قَوْلًا فِي ذَلِكَ فَأَحْكِيهِ وَلَقَدْ أَذْكَرَ فِيهِ مَا يَخْطُرُ  
 بِبَالِي فَلْيَعُدُّهُ اِنْذَهَرْ وَقَوْلُ أَنْ تَسْطِيعَ مَا فِي الْأَكْبَرِ مِنَ الدَّوَائِرِ الْعِظَامِ وَالصَّغَارِ وَالنُّقُطِ مُبْكِنٌ إِذَا  
 ١ جُعِلَ أَحَدُ قُتُبَيْهَا رَأْسًا فَخُرُوطَاتُ نَهْرٍ بِسَاقِطِهَا عَلَيْهَا وَتَقَاطُعُ سَطْحًا مَفْرُوضًا فَإِنَّ الْفَصْلَ  
 الْمُشْتَرَكَةَ بَيْنَ ذَلِكَ السَّطْحِ وَبَيْنَ بَسَائِطِ تِلْكَ الْخُرُوطَاتِ إِنْ جَازَتْ عَلَى دَوَائِرٍ أَوْ لِحْظُوطٍ إِنْ  
 جَازَتْ عَلَى نَقْطٍ فِي تَسَطُّحِهَا فِي ذَلِكَ السَّطْحِ الْمُسْتَوِيِّ وَهَذَا هُوَ عَمَلُ الْأَصْطِرْلَابِ فَإِنَّ فِي  
 الشَّمَالِيِّ جُعِلَ الْقُتْبُ الْجَنُوبِيُّ رَأْسَ الْمَخْرُوطَاتِ وَفِي الْجَنُوبِيِّ جُعِلَ الْقُتْبُ الشَّمَالِيُّ رَأْسَ الْمَخْرُوطَاتِ  
 وَالسَّطْحُ الْمَقْصُودُ أَحَدُ الْمَوَازِينِ لِسَطْحٍ مُعَيَّنٍ النَّهَارِ فَيَتَشَكَّلُ دَوَائِرُ وَخُطُوطٌ مُسْتَقِيمَةٌ وَقَدْ  
 ٥ نَقَلَ أَبُو حَامِدٍ الشَّافِعِيُّ رَأْسَ الْمَخْرُوطَاتِ عَنِ الْقُتُبَيْنِ وَجَعَلَهُ دَاخِلَ الْكُرَةِ أَوْ خَارِجًا عَلَى  
 اسْتِغْنَاءِ اخْتِوَارٍ فَيَتَشَكَّلُ خُطُوطٌ مُسْتَقِيمَةٌ وَدَوَائِرُ وَقَطُوعٌ نَوَاقِصٌ وَمَكَايِدُ وَزَوَائِدُ كَيْفٍ  
 أَرَادَهَا وَهَذَا يُسَمَّى إِلَى هَذَا السَّطْحِ الْحَاجِبِ وَمِنْهُ نَوْعٌ سَمَّيْتُهُ الْأُسْطُولِيَّ وَلَمْ يَتَّصِلْ لِي أَنْ  
 أَحَدًا مِنْ أَهْلِ هَذِهِ الصَّنَاعَةِ ذَكَرَهُ قَبْلِي وَهُوَ أَنْ يَجُوزَ عَلَى مَا فِي الْكُرَةِ مِنَ الدَّوَائِرِ وَالنُّقُطِ  
 خُطُوطٌ وَسَطُوحٌ مُوَازِيَةٌ لِلْمَخْرُورِ فَيَتَشَكَّلُ فِي سَطْحِ النَّهَارِ خُطُوطٌ مُسْتَقِيمَةٌ وَدَوَائِرُ وَقَطُوعٌ نَاقِصَةٌ  
 ١٠ فَقَطْ وَكَتَابِي فِي اسْتِيعَابِ الْوُجُوهِ الْمُمَكِّنَةِ فِي صَنْعَةِ الْأَصْطِرْلَابِ يَشْتَمِلُ عَلَى جَمِيعِ ذَلِكَ وَلِلَّيْهَا  
 لَا تَتَشَكَّلُ فِي السَّطْحِ كَمَا هِيَ فِي الْكُرَةِ فَإِنَّ الْأَبْعَادَ الْمَتَسَاوِيَةَ فِي الْكُرَةِ تَخْتَلِفُ فِي السَّطْحِ  
 اخْتِلَافًا عَظِيمًا وَخَصَمَةً إِذَا قُرِبَ بَعْضُهَا مِنْ قُتْبٍ وَقَرَّبَ الْبَعْضُ مِنَ الْآخَرِ وَلَيْسَ السَّفَرُ فِي  
 الْأَصْطِرْلَابِ تَشْكِيلُهَا مُوَافَقَةً لِلْعَيْنَانِ وَلَقَدْ لِي دَوْرٌ بَعْضُهَا مَعَ سُكُونِ الْبَعْضِ وَتَوَافَقٌ نَتَاجُجُهُ مَا

في الفلك باختلاف الاوقات والقرص في تصوير اللواكب والبلاد أن تقع موافقة لما عليه في السماء ملحا له<sup>a</sup> بعد ان يعلم أن الخطوط المستقيمة لا تناسب المستديرة ولا السطوح الكرية تشابه المستوية المعتدلة، ولا بُد من تقريب يدخلها فاحد الطرق التي تؤديها الى ذلك هو عمل الاصطلاب المبطل وذلك بأن تخط دائرة كيف اتفقت وكلما عظمت كان اجود وتربعتها بقطرين متقاطعين على زوايا قائمة ونقسم احد انصاف دهنك القطرين بتسعين جزء قسمة مستوية وتجعل مركز الدائرة مركزا وتدير ببعد كل واحد من الاقسام التسعين دائرة فتوازي تلك الدوائر ويتباعد بعضها من بعض بعدا متساويا ونقسم محيط المحيطة بها باقسام الدور ونصل بين كل جزء منها وبين المركز بخطوط مستقيمة فاذا فعلنا ذلك توقنا محيط تلك الدائرة الاولى فلك البروج ومركزها احد قطبيها وعلمنا على فلك البروج نقطة تجعلها اول برج الحمل وحصلنا مواضع اللواكب من كتاب الجسطى او زيج محمد بن جابر البتاني او كتاب اللواكب الثابتة لابي الحسين الصوفي وسيرناها بحسبها الى الوقت المفروض ثم اخذنا كوكبا من اللواكب التي في النصف الذي قيمان له تلك الدائرة وعلمنا من تلك النقطة المفروضة من جهة اليمين الى جهة اليسار مثل بعده من اول الحمل فيكون المنتهى درجة ذلك الكوكب في الطول ونعد منها على استقامة الخط الممتد الى المركز مثل عدد عرضها من الدوائر التسعين فيكون المنتهى موضع جرم الكوكب فينقل هناك نقطة صفراء او بيضاء على قدر الكوكب وعظمته من الاقدار الستة وكذلك نفعل بكل كوكب ما عرضها في جهة واحدة ما فعلنا بهذا حتى تفرغ عما في تلك الجهة ونعيد مثل ذلك بما في الجهة الاخرى حتى نحصل كواكب الفلك كلها في دائرتين وتكونهما بلازورد تبياناه من بينهما اللواكب ونصير على كواكب كل صورة شبه الصورة الموصوفة لها بعد أن يقع كواكبها منها في المواضع المذكورة لها فيحصل المطلوب، ولما نكرفه من اجل أن الصور التي على فلك البروج لا يمكن فيه انما تصويرها بل يقع بعض اعضائها في هذا النصف والباقي في ذلك ولو ادير على دائرها

<sup>a</sup> Hier ist eine Lücke (zwischen السماء und له) und vielleicht eine Corruptel in ملحا له (sic P, ملحا له R, ملحا له P) Conjectur السماء في مللا R تبلا PL c ومركزا b والارض فخاله الناظر له بعد الخ

فلِكِ البروج خارجها تسعون \* دائرة متوازية متباعدة بمثل التماثل الأول على مثل ما يتَّخذ  
 في الاضطراب المبطل خرج الامر على النظام خرجا ظاهرا ولان <sup>١</sup> تختلف مواقعها في الصورة  
 وفي السماء اختلافا كثيرا وذلك ان ابعاد الكواكب المتساوية في المنظر لما توغلت في الجنوب  
 وقعت في الصورة اذا كان مركزها هو قطب الشمال اعظم ووسع حتى تخرج الى عظم غير محتدل  
 وعلى مثل طريقة من اراد ان يصوره في سطح دائرية مارا على قطبي فلِكِ البروج في مسقط  
 اُجَّارها عليه على شبهه التسطیح الاضطرابي فانها عند المحيط تصيب وحوالي المركز تتسع  
 فلختل له حيلة اخرى فزيد عنها بعض ما كثرناه في العمل المثلث وندير دائرة ودبرها  
 ونكتب على نقط اربعها اسماء الجهات ونخرج الخطين المربعين لها في جهاتها على استقامتها  
 الى ما امتدت اليد غير محدودة ونقسم كل واحد من النصف الاقطار بتسعين جزءا  
 ١. مستوية ونور الدوائر بثلاثمائة وستين جزءا فنطلب على خط المشرق والمغرب مراكز دوائر  
 ثم كل واحدة منها على جزء من اجزائه القطر وعلى كل واحد من نقطتي الشمال والجنوب فاذا  
 حصلنا واُدرنا عليها ما يقع من تلك الدوائر داخل تلك الدائرة حصل مائة وثمانون قوسا  
 تقسم القطر بأقسام متساوية وتتقاطع عند كل واحدة من نقطتي الشمال والجنوب وفي دوائر  
 الطول فنعود الى الخط الخارج من نقطة الشمال على استقامة القطر فنطلب عليه مركز  
 ٢. دائرة تجوز على بعد جزء واحد من كل واحد من نقطتي المشرق والمغرب في المحيط وعن  
 المركز في القطر ثمة على بعد جزئين وثلاثة حتى تتم التسعون دائرة ونعمل في النصف الجنوبي  
 مثل ذلك على الخط الخارج من نقطة على استقامة القطر فنحصل لنا دوائر العرض وفي مائة  
 وثمانون دائرة تقسم كل واحدة من دوائر الطول بمائة وثمانين قسما فنقسم نقطة المغرب  
 اول الحمل وخط المشرق والمغرب منطلق البروج ونعد من اول الحمل مثل بعد الكوكب المقروص  
 عنه فينتهي الى درجته فنعد مثل قرصه في جهته على دائرية طوله فينتهي الى موضع  
 الكوكب ونعمل صورة اخرى مثلها فنقسم فيها نقطة المغرب اول الميزان فنقسم الكواكب كلها في  
 كلتا صورتين ويتبدل في قصور الصور عليها ما قدّمنا ذكره وان اردنا تشكيل البلاد هيئاتا  
 صورة على مثل ما قدّمنا وعُدنا فيها من نقطة المغرب مثل طول البلد المقروص فنعد على دائرية

الطول الذى يَنْتَهِي اليه مقدارُ عرضِه في جَهَّتِه فيَنْتَهِي الى موضِعِه وكذلك نَهَلُ بغيرِه فهذا هو الطريف الصِناعِي لذلك ۞

ومن الناس من يَجِل الى الحُسْبانات ويَحْصِلها في جداول ويؤثِّرها على الاعمال الصنَاعِيَة فلذلك يجب علينا ان نُرشد الى معرفة اَقْطار دوائر اللول والعرض ومقدار بُعد مراكزها عن مركز ۞ الدائرة لِيَتِمَّ بذلك ما قصدناه فنَدِير دائرة اَجَد على مركزي ۞ ونُرَبِّعُ بِقَطْرِي اَج ب ۞ وليكن نقطة ا المغرب ونقطة ب الجنوب ونقطة ج المشرق ونقطة د الشمال وليكن انصاف الاقطار مقسومة بنسعين جزءً والدورُ مقسوماً بثلاثمائة وستين جزءً ۞ وزيد للمثال اَنْ نَعْلَمَ نصف قطر دائرة يَزِد الٰى هـى احدى دوائر اللول وبُعْد مركزها وليكن ج ۞ عن مركزي ۞ فن البين ان ۞ ز ۞ معلوم ان هو مفروض بالاجزاء الٰى بها نصف قطرِه ۞ تسعون جزءً وكل واحد من به ۱. ۞ هـ تسعون وضرب ۞ ز ۞ المعلوم في مجموع ۞ ج ۞ ز ۞ المجهول اعنى القطر المطلوب منقوصاً منه ۞ د ۞ مثلاً ضرب ۞ ب ۞ في ۞ د ۞ اعنى مربع احدىٰها فنضرب ۞ ب ۞ في نفسه ونقسم ما اجتمع وهو ثمانية اَلف ومائة على ۞ ز ۞ المعلوم فنخرج مجموع ۞ ج ۞ ز ۞ ونزيد عليه ۞ ز ۞ ۞ ونأخذ نصف المجتمع ۞ فيكون ذلك ۞ ز ۞ ۞ هو نصف قطر الدائرة الٰى منها يَزِد ۞ واذا علم ذلك ونُفِص البركار يَمْلِكه وكانت نقطة ۞ ز ۞ معلومة وضع احدى رجلي البركار على ۞ ز ۞ والاخرى حيث بلغ من ۞ اخط ۞ ا المخرج بلا نهاية فتنتهى الى مركز الدائرة الٰى ۞ هـ ۞ ج ۞ واستغنى بذلك عن معرفة ما بين المركزين وان لم يكن فيه ۞ بعد فليكن ۞ ز ۞ المعلوم مما خرج لنا من نصف القطر وما بقى فهو بُعد ما بين المركزين فهذا وجهه بالحساب ۞ ومن احتاج الى استخراج بُعد الجواز اعنى النقطَة من محيط الدائرة الٰى يَنْتَهِي اليها الخط الواصل بين نقطتي ۞ ج ۞ وهى قوس ا ط ۞ فَاَنْ نَصِل لذلك ۞ ب ۞ يَنْقَطِع المحيط على ط ۞ ونُخْرِجُ عُود ط س ۞ على ب ۞ ونصل ط د ۞ فلان ۲. مثلاً ۞ ب ۞ ۞ معلوم الاضلاع بالاجزاء الٰى بها نصف قطر الدائرة تسعون جزءً فان نحوي كل ضلع منه الى المقدار الذى به نصف قطر الدائرة ستون اَنْ نُضْبِطَه في ستين ونقسمه على

$a P د, b PL د, c PL د, d PL د, e PL د, f P د, fehlt$   
 in  $L$   $g M s$ . البقي  $h PL د, i P د, k PL د, l$  fehlt in  $R$   $m PL د$   
 ۳  $R د$

تسعين فيتحكى الى المقدار الستيني ومثلثات بهم يسطر بسط متشابهة فنضرب ح في بد  
ونقسم المجتمع على ح ب فنخرج دط فنضرب دط في ح ونقسم المجتمع على ح ب فنخرج دس  
فاذا قوسناه في جدول الجيوب والقينا قوسه من تسعين بقى ا طء وان اردنا بعد المجاز بطريق  
أسهل فقد نحكى مثلث بهم المعلوم الاضلاع الى المقدار الذى به نصف قطر دائرة اجد ستون  
جزء فان زاوية دلب في الصورة الاولى وزاوية طيد في الصورة الثانية في اللى ه فتوتره تمام بعد  
المجاز واذا اردنا تحصيل كل ضلع من هذا المثلث الى المقدار الذى به ه ستون جزء ضربناه في  
ستين وقسمنا المبلغ على ه بالمقدار الذى به نصف قطر الدائرة ستون فنخرج المطلوب فنر  
اذا حصل لنا ضلع ح بذلك المقدار قوسناه في جدول الجيوب فنخرج قوس دط فبأبى الطرق  
شئنا عيئنا فان المقصود منها واحد والناتج ه متطابقة متفقة ه هذا شكل الدائرة

Siehe die beigefügten Figuren I und II.

١. وتعيد الصورة لتعرف بها ما تقدم ذكره في دوائر العروض وليكن الدائرة التى نريد معرفة  
نصف قطرها في اللى منها مكل وكل واحدة من أم ه هك ج ل تكون متفقة في العدد ونخرج  
عمود مع وهو جيب دم المعلوم ومع هو جيب أم المعلوم فينقص مع مقدار هك بعد أن نحواه  
من اجزاء التسعين الى الستين يبقى كع فيقسم عليه مربع مع فزيد على ما خرج كع وتأخذ  
نصف المبلغ فيكون كح وهو نصف قطر الدائرة التى منها مكل بالاجزاء التى بها نصف قطر  
ه دائرة اجد ستون جزء ه وان اردنا بعد المجاز وصلنا ا ح يقطع محيط الدائرة على ط وصلنا  
ط ح وانزلنا عمود طس على ا ح فنضرب ا ح في ه وقسمنا المجتمع على ا ح خرج طح واذا ضربنا  
هذا الخارج من القسمة في ه وقسمنا ما اجتماع على ا ح خرج سح وجذر مضروبه في اس هو  
طس وهو جيب قوس المجاز وكذلك اذا حولنا ا ه الى المقدار الذى به ا ح مئة وعشرون فنر  
قوسناه في جداول الاوتار التامة خرج قوس ا ط وهو بعد المجاز والمحال في جهة ج كالحال في جهة  
٢. ا وفي جهة ب ضما في جهة د مثلاً يحل لا يخالفه بوجه من الوجوه وهذا آخر ما بسطت

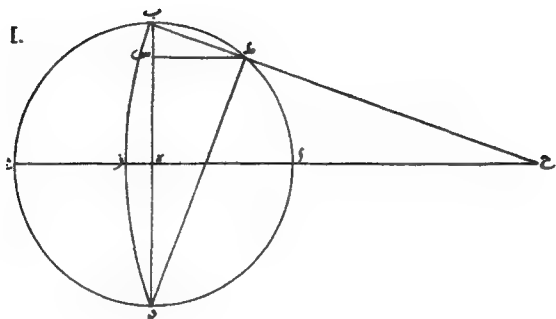
القبلي فيه ه هذا شكل الدائرة

siehe die beigefügte Figur III.

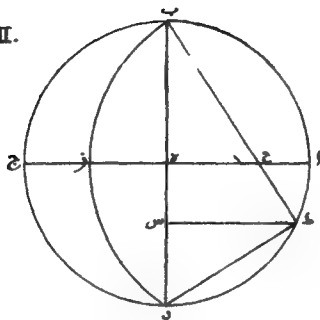
بالمقدار الذى به a fehlt in *Ms.* Vielleicht fehlt ausserdem noch b دط ستون جزء  
والشايح d R فتوتر c L الى b fehlt in *R* e *Ms.* الف  
f *Ms.* Die Worte لاج في ح ه fehlen in *Ms.* g

”وقد تمّ أنجاز الموعد والوفاء بالمصوم واستيفاء الأقسام التي اشتمل عليها سؤال السائلين على قدر ما أوتيت من الاستطاعة فكل أمرٍ يعمل على شركته وقيمة كبرٍ منهم ما يحسن واطن أن فيم تحسنه من الاصول كفيّة لتلقي العقول وهداية الى تهذيب النظر في أوائل احوال البشر وجلاء للشكوك في تواريخ الانبياء والملوك وارشادا لبحارى من اليهود والنصارى فيما هم عليه والنظر فيه لا يخلو من أن يكون مثلى فتحمّل ويشكر فعلى فيما سعت فيه أو يكون لمرتبة مؤيّد على مرتبة فيتفضل باصلاح الحلل ويعدّر فيما عساه وقع من انزل فلما الثالث فقد تقيته لانقياده للاستفادة او معاداته ما عجز عنه وكيف اكرت لمعاداة معاد او اتخوف مناواة مناوٍ وشعارى اينم كنت دولة مولانا الامير السيد الاجل المنصور وفى النعم شمس المعلى ادام الله قدرته وبرّكته المنيع اعتصامى واعتمادى وبشايعتها سرا وعلمنا قوى واعتصامى وبنوره الساطع اعتدائى والى ميامنها الزاهرة اعتصدى وارتجائى عرفنى الله وكافة المسلمين كنه الشكر لأبلايه بتأدية مواجب الطاعة المفروضة وإيمان اللعان الداء له بتولى مجازاته عنه وكرمه ولتختم آخر التائب بالحمد لله الذى نصر وهدى ووضح سبيل الرشدين الى خير أمة دأبوا ابدًا وعلى اهل الطهرين وسلم تسليما كثيرا ۞

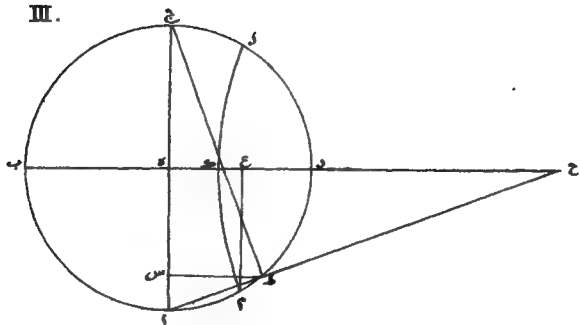
a-a Von der abgehandelt bis fehlt in R.



II.



III.



|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| ٢٧, 15 عازرا          | ٢٢, 7 بلدا          |
| ٢٨, 7 هرون            | ٣٣٢, 9 يوم الالهي   |
| ٣٣٢, 15, 17 الهيليا   | ٣٣٢, 3 يوم التوبة   |
| ٣٣٢, 19 شفتميليكاه    | ٣٣٥, 6, 9 يوم الشعب |
| ٣٨, 7, 11 هيف         | ٣٣٧, 9 يوم الرجاء   |
| ٣٩, 12 وان            | ٣٣٣, 11 يوم الرحمة  |
| ٣٨, 13 واسطة          | ٣٣٦, 23 يوم الزينة  |
| ٣٨, 16 — ٢٥, 20 واليس | ٣٣٢, 6 يوم عرفة     |
| ٣٣ (دوران ٧) وذار (?) | ٣٣٢, 9 يوم العفو    |
| ٣٣, 7 وقدة سهيل       | ٣٣٢, 11 يوم الفرح   |
| ٣٦, 11 وقر            | ٣٣٢, 9 يوم الشعر    |
| ٨, 2 يافيل            | ٣٣٢, 12 يوم النفر   |
| ٣٣٣, 22 اليقطين       |                     |

### Wörter unbestimmter Lesung:

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| ٣٣١, 3 — ٣٣٨ احادير    | ٣٣٧, 20 حاوردمينيك     |
| ٢٥, 21 بيا             | ٣٣٣, 22 الدحج          |
| ٣٨, 16 ما ٧. باما      | ٣٣٥, 12 مار فثيا       |
| ٣٣١, 20 — ٣٣٦ برسفا    | ٣٣٥, 14 كرسين وكرسلن   |
| ٣٣١, 7 مسكان           | ٣٣٥, 4 وحسوا           |
| ٣٣١, 4 — ٣٣٢ مار موسيا | ٣٣٦, 20 عيد الكعوب     |
| ٣٣٢, 15 نكح اعلم       | ٣٣٦, 17 عيد حطاب منهان |
| ٣٣٥, 1 من عيد خواره    |                        |

- 8 و ٢٧، كلب البحر  
 7 و ٣٥١، كلب الدينان  
 1 و ٣٥١، III. كلب  
 20 و ٣٣٢، كمجكت  
 ١٦٨، ١٦٧ — ١٦٦، ١٦١، 1 كميت  
 20 و ٣٥١، كنيسة القمامة  
 3. 7 bis و ٣٨، كوكي  
 ff. ١٧٧، كوكو حمو  
 21 و ١٩٠، كيفة  
 11 و ٣٩، كيوس  
 11 و ٣٨، لاهو بن الديلم  
 16 و ١١٢، لَد  
 23 و ٢٨٩، لغثيط  
 ff. ١٧٧، لغانه  
 8 و ٣٤٣، اللهانة  
 11 و ٣٨، ليهافج  
 20 و ٣٣٣، ليلة القدر  
 17 و ٢٢٧، الماء الاصفر  
 ff. ١٧٧، ملاهيم  
 ١٣٩ — 1 و ٣٢٤، مارت  
 ٣٣ — 14 و ٣١، الماشوش  
 ١٣٩ — 14 و ٣٠٩، ماعلنا  
 ff. ١٣٨، 8. 10 — ١٣٥، 13 مال  
 14 و ٣٤٢، المخذج  
 6 و ٢٠٢، المدخل الكبير في علم  
 الفجر  
 5 و ٣٣٢، مدمبايريم كاه  
 3 و ٣٦١، مدموزرم كاه  
 10 و ٣٣٠، مدموشم كاه  
 21 و ٣٣٧، مذهبان ريد  
 7 و ٢٨٨، مردينو  
 12 و ٣٣١، مزدكيوان  
 8 و ٣٢٨، المساممة  
 12 و ٢٤٨، المستهدف  
 11 و ٣٣٠، مسك تازو  
 1 و ٣٣٢، المعلومات  
 4 و ٣٩٠ — 11 و ٣٢٤، المعبدان  
 6 و ٣٢٠، مغلاويتس  
 17 و ١٢، ٨٣، مقالة في العلم الطبيبي  
 9 و ٢٨١، المكس  
 6 و ٣٢٨، الملامسة  
 14 و ٦١، ملهى وملهيانه  
 20 و ١١٣، ملوك الطوائف  
 22 و ٣٣٧، ميث زرمي ريد  
 19 و ٣٣٧، ميث ستن ريد  
 21 و ٣٣٢، الميسان  
 19 و ٣٣١، مينه  
 9 و ٣٣٢، المناظر الاطروش  
 12، 14 و ٣٣١، ناهزا الدلو  
 18 و ٣٣٧، نارسار جكلانيك  
 9 و ٣٣١، نجوم الاخذ  
 18 و ٣٣٧، نخجارجي ريد  
 14 و ٣٤٥، النعام الوارد  
 15 و ٣٤٥، النعام الصادر  
 21 و ٢٩١، النقط [البقط]  
 6 و ٣٦٥ — 19 و ٢٢٤، النمولارات  
 20 و ٣٣٠، 8 ff. ٢٢٤، نو  
 14 و ٣٩٠، نورود  
 ff. ١٧٧، نوبه  
 13 و ٢٠٩، نهرا الصلة  
 8 و ٢٨٨، نهر كوشى  
 10 و ٢٢١ — 18 و ٣٣١، نيمختب

٢١. 7 قطنطراس  
 ١٣١. 12 قطيع  
 ٢٢١. 20 القعود  
 ٣٥١. 12 القلادة  
 ٣٣٣. 14 قلب الاسد الملكي  
 ٣٣٩. 16 قلب الحوت  
 ٢٨١. 20 قلب جرس  
 ٨٧. 12 قفوس  
 ٣٣٤. 6 قنب الاسد  
 ١٨٤. 3 قوس  
 ٣١٠. 16 قوطا  
 ٢٧٨. 6 قينوث  
 ٣٣١. 10 لاكتل  
 ٢١١. 8 كاذب كيمردان  
 ٢٢٣. 11. 12 كتاب في الادوار والقرانات  
 ٢٧٠. 4 — ٢٢٣. 3 كتاب الانواء  
 ٣٣١. 10 — ٢٧٠. 3  
 ٣١. 14 كتاب الاوراق  
 ٣٣١. 20 كتاب البهاء  
 ٢٠٥. 16 كتاب بيوت العبادات  
 ٣٨. 2 كتاب التاج  
 ٣٣٨. 19 كتاب في تفصيل العرب  
 على العجم  
 ٢٨. 9 كتاب التلويح  
 ١٥٥. 9 كتاب تواريخ كبار الامم  
 من ماضي منهم ومن غير  
 ٨٠. 14 كتاب في التواريخ  
 ٢٢. 10 كتاب الحاضرة السادسة  
 ٣٣١. 5 كتاب حركات الشمس  
 ٥٠. 2 — ٢٣١. 14 كتاب دلائل القبلة  
 ٥٢. 6. 8 كتاب في سنة الشمس
٢١. 17. 18. 19 كتاب سير الملوك  
 ١٣٣. 1 كتاب السير الكبير  
 ١١٨. 13 كتاب الشايرة  
 ٣٣١. 11 — ٣٣١. 4 كتاب في علم منافع الخبث  
 ٢٢. 2 كتاب في علل اعياد الفرس  
 ٢٢٥. 23 — ١٣. 5 كتاب القرية  
 ٢٣. 22  
 ٣٣١. 12. 23 كتاب الفصل  
 ١٣٣. 7 كتاب في قران الحسين في  
 برج السرطان  
 ٢١. 21 كتاب القرانات  
 ٣٣١. 12 — ٣٥٨. 11 كتاب في الكواكب الثابتة  
 ٥١. 1 كتاب مأخذ المواقيت  
 ٢٨٠. 12 كتاب على المجوس  
 ٣٣٨. 2 كتاب الجير  
 ٣٢٥. 23 كتاب المدخل الى الصناعة  
 القرية  
 ٢٨. 23 كتاب المذاكرة بالاسرار  
 ٣٢٤. 17 — ٣٢٥. 16 كتاب المسالك والممالك  
 ٢٨٤. 17  
 ٢٨١. 16. 21 — ٢٣٣. 8 كتاب معارف الروم  
 ٢٨٤. 6. 23 — ٢٧٠. 13 كتاب المقالات  
 ٢٣. 5 — ٢٣. 8. 11 كتاب الملاحم  
 ٧١. 17 كتاب الموالييد  
 ٢٣. 5 — ٢٠. 16 كتاب الوشاح  
 ١٣٨. 1 كجندريكانيك  
 ٧١. 1 كدخددا  
 ٣٥١. 16 كركب  
 ٢٣٤. 19 — ٢٣٥. 4. 5 كرم خوارو  
 ١٢٨. 8 كزبن  
 ١٣٤. 20 كشمين

- 301, 3 I. عدل  
 349, 12 العرقوة العليا  
 349, 14 العرقوة السفلى  
 143, 14 عقد  
 2, 198-199-201, 21 علامات  
 16, 194 (?) عرس خوار  
 20, 320 عيد أرباب الساعات  
 20, 320 عيد احرار السماك  
 17, 319 عيد الاصنام  
 12, 319 عيد الاقسام  
 3, 321 عيد اميصلح  
 6, 321 عيد باب التبن  
 18, 320 عيد بليين  
 2, 321 عيد بيت بغدادى  
 8, 320 عيد بيت العروس  
 8, 321 عيد بيت القصاب  
 6, 321 عيد التبريك  
 12, 310 عيد الناجى  
 6, 321 عيد قوعوز  
 6, 321 عيد التمام  
 18, 319 عيد الجن  
 14, 319 عيد دامو ملح  
 20, 319 عيد دعوة الجن  
 10, 321 عيد دقائف  
 17, 320 عيد دميس  
 3, 320 عيد دير الجبل  
 11 bis, 321 عيد ديلقنان  
 15, 321 عيد رؤوس مخرج الاهلة  
 10, 308 عيد السلافة  
 18, 320 عيد سماروحى القمر(?)  
 9, 321 عيد عرس دقائف  
 6, 320 عيد عرس السنة  
 10, 320 عيد عرس علمنا  
 14, 321 عيد عيد دورنا  
 9, 321 عيد الفتية  
 17, 320 عيد الكحل  
 7, 321 عيد اللرموس  
 13, 321 عيد كرميسا  
 20, 319 عيد المشاورة  
 16, 321 عيد المظن  
 19, 320 عيد منشأ الارواح  
 9, 320 عيد منطس  
 3, 321 عيد النذور  
 18, 324 عيد غدير خم  
 19, 309 غومنس  
 324 - 311, 3 انفارقاة  
 15, 319 قاونيا  
 3 ff., 2, 301 فرجة  
 18, 309 فرخارات  
 13, 15, 17, 20, 308 فرد  
 9, 321 فغبريه  
 9, 321 فغبريه  
 12, 301 الفقرات  
 9, 108 - 7, 103 الفلك الممثل  
 15, 321 فنجى  
 11, 319 فودى الهى  
 21, 319 فيشهميم كاه  
 14, 314 فيلون  
 10, 319 قارن  
 11, 321 قبان  
 21, 324 قداس  
 15, 309 قدس هتا

- ١, 16 زيج شهریاران الشاه  
 ٣٢٩, 5 زيج الصفايح  
 ٣٢٩, 6 الزيج الكامل  
 ١٢٨, 11 الزيج المختص  
 ١٧٩, 19 — ١٧٨  
 ١٤٩, 7 — ١٥٥, 3 ساعات زمانية  
 ٣٤٤, 11 ساق الاسد  
 ٣٦, 14 سامان خداه  
 ٣٠٩, 18 — ١٢٤, 14 السبار  
 — ٣١٠, 2 — ٣١١  
 ٣٢١, 1 ستيقي  
 ٣٢١ مار سرجس  
 ٣١, 10 سرخاب  
 ٣٨, 5. 8 سمندر  
 ٣٨, 4. 8 تسنان شاه  
 ٣٨, 5. 8 سمن خرة  
 ٣٨, 8 — ٣٨, 1 السعائين  
 ٢٥٠, 22 السلخانة  
 ١٠٢, 19 سلم  
 ٢٠٥, 18 سلمسين  
 ٣٢١, 2 سلوغا  
 ٣٤٤, 15 السنيلة  
 ٢٠٥, 21 — ٣١٨, 16 سوار  
 ٣٣٥, 2 سورة هل اني  
 ٣١١, 5 — ٣١٢ سورين  
 ٢١٠, 11 سيرافند  
 ٢٢١, 4 سيرسور  
 ٣١٤, 10 سيس  
 ٢١١, 24 سيسين  
 ١١٨, 13 — ١١٩, 13 الشايرقان  
 ١٢٧, 3 شب كزفه

- ١٧٧ ff. شبثي  
 ٣١, 10 bis شروين  
 ٣٤٣, 4 الشعري العيمور  
 ٣٤٣, 2 الشعري الغميصاء  
 ٣٢١, 13 مار سلاما  
 ٣٢٨, 21 شعور الحج  
 ٣٢٩, 2 شعور العهد  
 ٣٨, 5. 8 شوزيل  
 ٣٢٠, 9 شيخ الوقار  
 ٣٨, 4. 7 شيران شاه  
 ٣٨, 3. 4. 7 شيرزيل  
 ٣٨, 4. 8 شيرفنه  
 ٣٨, 4 شيركذه  
 ٨٧, 13 صاميرس  
 ٣٣٣, 1 صف ابراهيم  
 ٣١١, 16 الصليبوت  
 ٣٣٤, 16 صلوة التكبير  
 ٩٣, 2 صفر بن نغر  
 ٣٢٠, 11 صوم اى  
 ٣٢١, 14 صوم دكلنا  
 ١٧٧ ff. صيدى  
 ٣٢١, 4. 6 فضصاك  
 ٣٤٤, 15 الصغيرة  
 ٣٥١, 4 صيقة  
 ٣٢١, 9 — ٣٢٧ Col. الطبيعيتون  
 14 — 17  
 ٣١, 14 طغيات  
 ١٠٢, 19 طوج  
 ٣٠٨, 10 طور زيتا  
 ١٥١, 2 — ١٣١, 7 — ١٣٥, 9 ضيلسان  
 ٣٥١, 10 عجز الاسد

جروشيا v. جروشيا ٣٣١, 4  
 جسيمان ٣١, 14  
 جشن كرد فناخسرو ٣٣٠, 30  
 جغور pl. جغور ٣٣, 3 — ٣٣١, 14 — ٣٣٨, 5 Col. 5 — ٣٣١, 7 — 14  
 جمالابدهر ٣٣, 4  
 جمعة الذهب ٣٣٨, 18  
 جوري ٣٣١, 12  
 جبيل ٣٣٤, 23 — ٣٣٤, 11. 13  
 جيري روج ٣٣١, 13  
 حاشيتان ٣٣٨, 14  
 حجة الوداع ٣٣٣, 7 — ٣٣٣, 18  
 الحرم ٣٣٣, 1  
 حلف ٥٤, 12  
 الحمدكي ٣٣١, 7  
 حمو lw ff.  
 الحراجي ٣٣١, 7  
 خرائيقون ٣٣٥, 2 — ٣٣٩  
 الحوت ٣٣٣, 3  
 خرنسفس ٣٣٩, 18  
 خزوة ١٠٠, 1  
 خوي ٣٣٩, 18  
 حيتو ٣٣٧, 14  
 خير روجكتيك ٣٣٨, 1  
 دارا ٣٣٩, 1  
 دارمونيان ٣٣٩, 10  
 دحي ٣٣٩, 5 — ٣٣٥, 16 — ٣٣٣, 4 — ٣٣٣, 14  
 — ٣٣٣, 10  
 — ٣٣٣, 16  
 — ٣٣٣, 20

درفش لبيان ٣٣, 13  
 دگان سليمان ٣٣١, 3  
 — ٣٣٧, 20 — ٣٣١, 20  
 الدنبيان ٣٣٨, 19. 20  
 دحا ٣٣٣, 3  
 دوران ٣٣١, 6  
 — ٣٣١, 18 — ٣٣١, 18  
 دير ابي خالد ٣٣٠, 20 — ٣٣٥  
 دير الثعالب ٣٣٠, 19 — ٣٣٩  
 دير القانسية ٣٣٠, 19 — ٣٣٩  
 دير الكحل ٣٣٠, 19 — ٣٣٩  
 دير الناس ٣٣٠, 13  
 دير يوحنا ٣٣٠, 10  
 دينار رازي ٣٣١, 20  
 الذهبانة ٣٣١, 10  
 ذوات الاجساد ٣٣١, 8  
 رام روج ٣٣١, 15  
 رامين ٣٣٣, 17  
 رب الساعة lw — ٣٣٩, 1  
 رسالة في الاشعار الساترة في النيروز والمهرجان ٣٣٩, 14 — ٣٣٩, 4. 14  
 الرشاء ٣٣٩, 17  
 رضوي ٣٣٢, 11  
 الرهادنة ٣٣٣, 18  
 رعد (?) ٣٣٣, 20  
 رهاطر ٣٣٠, 4  
 الرور ٣٣٣, 21  
 زمان ٣٣١, 11  
 روج ٣٣٢, 15. 16  
 روج الرودج ٣٣٨, 13  
 زيارة الاربعين ٣٣١, 13  
 زيت الانفاق ٣٣٧, 19

۲۲, 17 افترجوى  
 ۱۳, 2 — ۱۹, 8 افغور شاه  
 ۲۰, 7 اكسيرخس  
 ۲۰, 1 اكسيوطس  
 ۳۱, 11 الى فودى  
 ۳۸, 3. 8 القاء ائجاره  
 ۱۰۱, 9 — ۱۰۱ — ۱۰۰ امتلاء  
 ۸۳, 4 املج  
 ۱۳۰, 22 اجمردكانيك  
 ۳۱, 11 الشيروان  
 ۳۵, 18 الانيسان  
 ۸۳, 4 اهلبلج  
 ۲۵۸, 2 (؟) اودرسوس  
 ۲۰۷, 16 — ۲۸۴, 3 اورون  
 ۳۸, 3 — ۳۹, 12 آيام الماحور  
 ۳۳۴, 12 آيام التشريف  
 ۱۰۲, 20 ايران  
 ۱۰۲, 14 — ۱۰۴ ايلان  
 ۱۳۰, 16 ايجنه  
 ۳۰۲, 13 اينديقوتيا  
 ۱۳۵, 9 باز امكام  
 ۱۳۴, 18 بابه خواره  
 ۳۰۱, 4 باب اليهود  
 ۳۴۰, 20 بارح  
 ۱۳۴, 18 بامى خواره  
 ۳۱, 11 بلو  
 ۶۱ Col. 2 بخارتك  
 ۳۹, 13 البخت الكبير  
 ۱۳۹, 10 بدرة  
 ۵, 13 بدو  
 ۳, 2 بدماسه

۲۰, 5 برتس بتارس  
 ۳۷, 5 برخورشيا v. برخورشيا  
 ۲۰, 1 بركومنس  
 ۲۴, 9 بلاسون  
 ۳۵, 17 بلدة الثعلب  
 ۸۳, 4 بليج  
 ۲۸۴, 18 بلهتاس  
 ۲۰۹, 18 بهارات  
 ۳۹, 5 بورنطيا  
 ۳۸, 1 ff. بيت  
 ۳۴, 15 تابع الخجم  
 ۳۰, 22 تأسيس  
 ۳۴, 18 — ۳۵, 8 الكحائي  
 ۳۰, 5 تونا  
 ۳۹, 14 ترسا  
 ۲۰۵, 18 ترع حوز  
 ۳۵, 4 تسياس اعام  
 ۱۳۹, 3 تعديل  
 ۳۰, 18 تعظيم الغناء  
 ۲۰۹, 1 — ۱۰۱, 1 تغرغو  
 ۳۲, 13 تفسير الاحجيل  
 ۵۸, 6 تقوفة  
 ۲۰۱, 2 تلمبا  
 ۳۰, 4 توتابل  
 ۲۰۲, 21 تعالية  
 ۳۸, 3. 6. 7 ثمان  
 ۲۰۹, 13 الجامدة  
 ۳۹, 14 جبل  
 ۲۰۱, 10 جبل السم  
 ۳۸, 6 جبلى  
 ۱۰۰, 18 الجدول الجرد

|                                  |                                    |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Zaid b. 'Alī, Imām ۳۳, 11        | Islām ۳۴, 1                        |
| Zaiditen ۳, 1                    | Zoologisches ۳, 15 ff. — ۳۳, 1 —   |
| Ibn-Abī-Zakarijā ۳۳, 1           | ۳۳, 15 — ۳۳, 14                    |
| Zamsam ۳۳, 5                     | Zoroaster ۳۴, 16 — ۳۵, 11 — ۳۶, 20 |
| Zamsama ۳۳, 22 — ۳۳, 16 — ۳۳, 17 | — ۳۷, 5 — ۳۸, 8 — ۳۹, 17 —         |
| Zamsamī ۳۳, 5                    | ۳۳, 9 — ۳۳, 18 — ۳۳, 22 — ۳۳,      |
| Zangān ۳۳, 3                     | 1 — ۳۵, 13 — ۳۴, 1. 6 — ۳۳,        |
| Zau b. Tahmāsp ۳۳, 6 — ۳۴, 5     | 4. 5                               |
| Zedekia ۳۳, 21                   | Alzubānā ۳۴, 4                     |
| Zeitrechnung der Perser vor dem  | Alzabra ۳۴, 1                      |

## II. Arabischer-Index.

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| اهاشا ۳۳, 17 — ۳۵            | اُرمین رید ۳۳, 2              |
| اثر ۳۴, 14                   | ارخن پترخن ۳۳, 2              |
| اجفار ۳۳, 5 — ۳۳, 5. 10. 13. | ارشو ۳۳, 8                    |
| 18. 19                       | ارچا سولن ۳۳, 2               |
| اجفاریمینیک ۳۳, 20           | ارچهاس چوزان ۳۳, 3            |
| احکام ۳۳, 20. 21 — ۳۳        | ازدا کند خوار ۳۳, 12          |
| اختر ۳۳, 7                   | اسطینان ۳۳, 4                 |
| اختیارات ۳۳, 21 — ۳۴, 18     | اسفیدانوش ۳۳, 16              |
| اخروینیک ۳۳, 7               | الاشفار ۳۳, 11                |
| اخشطینوس ۳۳, 13              | اشموی ۳۳, 17 — ۳۳             |
| ادحی ۳۵, 13                  | اصحاب الفیل ۳۳, 4             |
| ادو ۳۵, 11                   | الاصطراب المبطع ۳۳, 4 — ۳۵, 2 |
| اندوپجریک ۳۳, 12             | الاصل ۳۳, 2                   |
| اراهشرات ۳۳, 5 — ۳۴ — ۳۳     | اُترکس ۳۳, 9                  |
| الاربعة الحرم ۳۳, 20         | اغادیون ۳۵, 20 — ۳۳, 16       |
| اُرمین دکانیک ۳۳, 2          | اُهاتر ۳۳, 12                 |

- Titelverzeichnis **III**  
 Titelwesen im Chalifat **III**, 10  
 Tâbâ **III**, 13  
 Türken, ihre Monate v. Col. 5 —  
     v. Col. 6  
 Tureltauben **III**, 5. 10  
 Tûs **III**, 2  
 Tustar **III**, 3  
 Tûsûn **III**, 16  
  
 Abû-alkâsim 'Ubaid-Allâh b. 'Ab-  
     dallâh b. Khurdâdbih **III**, 16  
 'Ubaid-Allâh b. Alhasan Alkaddâh  
     **III**, 18  
 'Ubaid-Allâh b. Jahjâ **III**, 16  
 Abû-alkâsim 'Ubaid-Allâh b. Su-  
     laimân b. Wahb **III**, 3  
 'Ukâz **III**, 10  
 'Ukbarâ **III**, 23  
 'Umar b. Alkhattâb **III**, 18 — **f.**, 14  
     — **III**, 16 — **III**, 1  
 Umajjaden **III**, 11  
 Unglückstage **III**, 22  
 Al-'urdunn **III**, 6  
 Uriahlem **III**, 14. 15. 20  
 'Uthmân b. 'Affân **III**, 17  
  
 Vacuum **III**, 3  
  
 Wachsfest bei den Sabiern **III**, 15  
 Waikard, Bruder des Hoshang **III**,
- 2 — **III**, 22  
 Wakhsh **III**, 15  
 Wakhsh-Angân **III**, 15  
 Wakf Alkâdî **III**, 2  
 Wali-aldaula Abû-Ahmad Khalaf  
     b. Ahmad, Fürst von Sigistân,  
     **III**, 17  
 Wardânshâh **III**, 5  
 Wärme **III**, 12  
 Wâsîf **III**, 12  
 Wasser, Steigen desselben, **III**, 8 ff.  
 Weltdauer **III**, 7  
 Weltschöpfung, ihr Horoscop **III**, 5  
 Weltschöpfung und Jahresanfang  
     bei den Persern **III**, 3  
 Wettersprüche der Araber **III**, 6 ff.  
 Wîgan b. Gudarz **III**, 8  
 Winde, Etesien **III**, 2 — **III**, 9. 12  
     — **III**, 12 — **III**, 20 etc.  
 Winde, Schwalbenwinde **III**, 15  
 Winde, Vogelwinde **III**, 16. 23 —  
     **III**, 2  
 Woche **f.**, 19. 21 — **e.**, 20  
 Wochentage **III**, 10  
  
 Zacharias der Prophet **III**, 16  
 Zâdawaihi **III**, 18 — **III**, 12 — **III**, 2  
 Al-Zaggâg **III**, 21 — **III**, 1. 9 —  
     **III**, 2. 20  
 Zahlenverhältnisse in natürlichen  
     Bildungen **III**, 21 ff.

- Surra-man-ra'â  $\alpha$ , 14 —  $\alpha$ , 5  
 Synodus  $\beta$ , 14  
 Syrische Planetennamen  $\gamma$ , 9  
 Syrisches  $\delta$ , 7  
 Syrische Namen der Thierkreisbil-  
 der  $\gamma$  Col. 4  
 Syrische Väter  $\eta$ , 16 —  $\beta$   
  
 Tabaristân  $\theta$ , 21. 22  
 Tag, Definition  $\alpha$ , 14  
 Tagesanfang,  $\nu$ , 11. 13  
 Tagesanfang der Araber  $\alpha$ , 17  
 Tagesanfang der Griechen und Per-  
 ser  $\eta$ , 6  
 Tagesanfang der Astronomen  $\epsilon$ , 12. 16  
 Tagesanfang der Sabier  $\eta$ , 1  
 Tage der Alten Frau  $\theta$ , 13. 15 —  
 $\theta$ , 15  
 Tage, glückliche, unglückliche,  
 mittlere  $\eta$   
 Al-tâhir  $\eta$ , 8  
 Tâhir b. Tâhir  $\theta$ , 4  
 Tahmûrath  $\eta$ , 3. 8  
 Tahrif  $\epsilon$ , 5  
 Tâk  $\eta$ , 4  
 Tâlakân  $\theta$ , 18 —  $\eta$ , 7  
 Abû-Tâlib  $\eta$ , 18  
 Talisman  $\eta$ , 13  
 Tall-Îarrân  $\eta$ , 15  
 Tammuz  $\eta$ , 7  
 Al-tarf  $\eta$ , 10  
 Târikh  $\eta$ , 22  
 Tâsûâ  $\eta$ , 5  
 Taufe der Christen  $\eta$ , 5 ff.  
 Al-tawâwis  $\eta$ , 21  
 Tekûfôth, ihre Berechnung  $\eta$ , 9 —  
 $\eta$  —  $\eta$ , 5. 10. 11 —  $\eta$ , 1  
 Thabir  $\eta$ , 14  
 Thâbit b. Kurra  $\alpha$ , 10  
 Thâbit b. Sinân  $\alpha$ , 14 —  $\eta$ , 2 —  
 $\eta$ , 16  
 Thales von Milet  $\epsilon$ , 17  
 Thanûd, ihre Monatsnamen  $\eta$ , 7  
 Theodorus von Mopsuestia  $\eta$ , 15  
 Theodosius minor  $\beta$ , 23  
 Theodosius Arcadii f.  $\beta$ , 21  
 Theon Alexandrinus  $\epsilon$ , 14. 20 —  
 $\epsilon$ , 9  
 Thierkreisbilder  $\eta$   
 Thora  $\eta$ , 1. 6  
 Thora der Juden  $\epsilon$ , 13 —  $\eta$ , 15  
 Thora der Septuaginta  $\epsilon$ , 14 —  $\eta$ , 18  
 Thora der Samaritaner  $\eta$ , 9  
 Al-thurajjâ  $\eta$ , 6. 10 —  $\eta$ , 10 —  
 $\eta$ , 4  
 Tiberias  $\eta$ , 18  
 Tigris  $\eta$ , 15  
 Tinnîs  $\epsilon$ , 17  
 Tîragân  $\eta$ , 6  
 Titel von Fürsten  $\epsilon$ , 20 ff.  
 Titel der Samaniden  $\eta$ , 16  
 Titel d r Vezire  $\eta$ , 14

- Abd-Karib Shammar Jurish f., 17  
 Shams-almáálí f., 10 — f., 7 — l.,  
     9 — f., 3 — ff., 23 — ff., 9  
 Al-shamsijja f., 5, 6  
 Shápúr Dhū'al'aktáf ff., 7  
 Shápúr b. Ardashír f.v., 14  
 Shápúr f., 6  
 Al-sharaṭān ff., 14  
 Al-shargh f., 6  
 Al-shaula ff., 12  
 Shawwāl f., 13  
 Shefāt o., 12  
 Shi'a ff., 6, 13  
 Shnitische Secte ff., 24 ff.  
 Al-shihr f., 8  
 Shiráz f., 17  
 Shirwān-Shāhs f., 16  
 Siamese twins a., 21  
 Sibawaihi ff., 12  
 Siddikūn bei den Manichäern f.v.  
     22 — f., 4  
 Sieben Schläfer f., 10  
 Sigistān ff., 10 — ff., 15  
 Sijamak und Frāwāk l., 10  
 Sijawush f., 7  
 Alsimāk ff., 11 — ff., 20  
 Simeon b. Sabbā'ē Catholicus ff., 9  
 Simon Magus ff., 6  
 Sindu b. Thābit ff., 3, 14, 20, 21  
     — ff., 7, 11 — f., 4 — f., 3  
     — ff., 8  
 Sindhud f., 16 — f., 13 — f., 19  
     — o., 3 — ff., 14  
 Sintfluth ff., 17 — f., 3 — ff., 20  
 Sirius f., 12 — ff., 4 — f., 6  
 Slaven l., 1  
 Smaragd ff., 20  
 Sonne l., 11, 16  
 Sonnenjahr ff., 16  
 Sonnenjahr bei den Juden o., 17  
     — f., 1 — l., 20  
 Sonnenjahr bei den Persern ff., 21  
     — o., 5  
 Sonnenjahr des Muḥammad b. Mūsā  
     und 'Aḥmad b. Mūsā o., 9  
 Sonnencyclus o., 2 — l., 3  
 Sonnenstrahlen f., 13 ff.  
 Sonntag, der Neue, f., 2  
 Sophisten f., 22  
 Sprachverwirrung a., 7  
 Springbrunnen ff., 9  
 Sterncyclus f., 9  
 Stunden a., 18  
 Abū-alḥusain Alsūfi f., 17 — f.,  
     11 — f. Col. 7  
 Ibn-alsūfi ff., 7  
 Al-suhā f., 10 — ff., 12  
 Suhār f., 6  
 Abū-Ṭāhir Sulaimān Algaunābi ff.,  
     19 — ff., 2  
 Al-sūlī f., 14 — ff., 8  
 Sūristān o., 8

- Sâd-bulâf III, 2  
 Sâd-alsu'ûd III, 6  
 Sâd-al'akhhija III, 9  
 Sâd-Nâshira Col, 15  
 Alsâdik (s. Gâfar) IV, 12  
 Safar IV, 7  
 Abû-Hâmid Alasghânî IV, 15  
 Sâid b. Alfadl IV, 14 — III, 22  
 Sâid b. Muḥammad Aldhuhlî IV, 8  
 Abû-Sâid Shâdhân VI, 23  
 Sail-afarim IV, 19  
 Alsalâmî III, 1. 11  
 Salamijja IV, 1  
 Sallâm b. 'Abdallâh b. Sallâm IV, 13  
 Salmân Persa IV, 13 — III, 19  
 Salmanassar IV, 3  
 Salomo-Sage IV, 5  
 Samaniden IV, 13  
 Samaritaner IV, 9 — ov, 17 — IV, 13 — III, 11  
 Samarkand IV, 2  
 Sâmarra IV, 5  
 Sâmrûs IV, 9  
 Sammâ'ûn, bei den Manichäern IV, 2  
 Samuel IV, 14  
 Sanâ IV, 9  
 Ibn-Sankilâ (Syncellus) IV, 23  
 Sarandîb IV, 1 — III, 17  
 Al-sarfa III, 6  
 Sârdg III, 12. 13 — III, 15
- Sasaniden III — IV — IV — IV — IV  
 Sâwa III, 7  
 Sawâd-afirâk IV, 12  
 Sawâr IV, 1  
 Schachbrett IV, 14  
 Schaltcyclen der alten Araber IV, 18  
 Schaltmonat, Februar Col, 17  
 Schlachtstage der heidnischen Araber IV, 11  
 Schlachtstage der Kuraish IV, 12  
 Schlachtstage der 'Aus und Khazrag IV, 14  
 Schlachtstage von Bakr und Taghlib IV, 16  
 Schlange, Bedeutung des Erscheinens der Schlange IV, III  
 Secte, muhammedanische IV, 16  
 Sêder-'ôlâm IV, 2 — IV Col. 4 — IV, 18  
 See von Alexandrien IV, 18  
 Septuaginta IV, 3  
 Sexagesimalsystem IV, 6  
 Al-shâbi IV, 4  
 Shâhin IV, 22  
 Shâhija IV, 9  
 Shâhnûma IV, 15 — IV, 11  
 Shabrazûr IV, 8  
 Shaibân IV, 2  
 Shamanen IV, 17. 18  
 Shammâ IV, 1

- Pentecontarius** מ, 6  
**Perser, ihre Welterschöpfung-Aera.**  
 מ, 5  
**Perser-Könige** מ, 111  
**Persische Chronologie** מ, 3  
**Persische Schrift** כ.פ, 18  
**Persische Namen der Thierkreis-**  
**bilder** מ Col. 3  
**Persische Planetennamen** מ, 8  
**Pêshdâdh** מ, 10  
**Pêshdâdhier** מ, 5 — ל. — כ.פ, 13  
 — ל. — ל.  
**Petrus** מ.פ, 14  
**Pharao** פ.ל, 9 — מ, 7. 23 — מ, 3  
**Phetion** מ, 10  
**Philippus, Parapegmatist** מ.פ, 2  
**Planetennamen** מ, 6 ff.  
**Progression, geometrische** מ.א, 1. 4.  
 13. 15  
**Projection** מ.פ, 9 ff.  
**Propheten** מ.פ, 22  
**Psalter** מ.פ, 2  
**Ptolemaeus, Parapegmatist** מ.פ, 8  
**Ptolemaeus** א. 15 — א.פ, 16 — מ, 21 — מ, 10 — מ.פ, 23 — מ.פ, 10  
**Ptolemaeus Philadelphus** א, 15  
**Ptolemäer** מ  
**Purim** פ.א. 5 — א.א, 3  
**Pythagoras** א.א, 20  
**Rabbâniten** א, 12 — א.א, 10 — פ.א, 15  
**Rabî** מ.פ, 8  
**Alrâbija** מ.א, 10  
**Ragab** מ.פ, 10  
**Rai** מ.א, 12  
**Alrâ'i, Jüdischer Pseudoprophet** מ, 11  
**Ibn-alrakka'** מ.פ, 3  
**Ramadân** מ.פ, 12 — א, 8  
**Râmush** מ.פ, 11  
**Râmush-Âghâm** מ.פ, 11  
**Ratâ'il (Bartâ'il?)** מ, 13  
**Restauration des Zoroastrischen**  
**Glaubens** מ.פ, 8 ff.  
**Rîbâs** מ, 13 — א, 4  
**Richter, ihre Chronologie** מ  
**Römische Kaiser** מ — א — מ  
**Rôsh-Gâlûthâ** מ, 4  
**Rôsh-hashshânâ** א.א — א.פ, 16 —  
 א.א, 4  
**Rôsh-Hôdesh** מ.א, 11 — מ — א. —  
 מ, 1  
**Abû-Rûh (s. Antoninus Martyr)**  
 מ, 13  
**Rûjân** מ, 13  
**Rustam b. Sharwîn, Isphabbad,**  
 מ, 10  
**Alsâ'b b. Alhammâl Alhimjarî** א, 16  
**Sabzarûd** מ.פ, 20  
**Sabier** א, 13 — א.פ, 19 — א.א, 3. 9.  
 16 — מ.א, 7. 12 — מ, 18  
**Sâ'd-aldhâbih** מ.פ, 22

- Nairangât**, astrologisch-diätetische Bestimmungen  $\text{r}\text{v}$ , 1 —  $\text{r}\text{v}$ , 9 —  $\text{r}\text{v}$ , 5 —  $\text{r}\text{v}$ , 2 —  $\text{r}\text{v}$ , 4
- Al-nakbâ**  $\text{r}\text{v}$ , 4
- Nasâ**  $\text{r}\text{v}$ , 11
- Nasî**  $\text{r}\text{v}$ , 14 —  $\text{r}\text{v}$ , 12 —  $\text{r}\text{v}$ , 7
- Nâsir-aldaula**  $\text{r}\text{v}$ , 21
- Natâ**  $\text{r}\text{v}$ , 15
- Al-nath**  $\text{r}\text{v}$ , 22
- Nathan** der Prophet  $\text{r}\text{v}$ , 4
- Al-nathra**  $\text{r}\text{v}$ , 8
- Naturhistorisches**, Zahlenverhältnisse in natürlichen Bildungen  $\text{r}\text{v}$ , 21 —  $\text{r}\text{v}$ , 12
- Nau'**  $\text{r}\text{v}$ , 7 —  $\text{r}\text{v}$ , 5
- Naubakht**  $\text{r}\text{v}$ , 16
- Naugushanas** b. Âdharbakht  $\text{r}\text{v}$ , 5
- Naurôz**, das grosse,  $\text{r}\text{v}$ , 6
- Naurôz** des Khalifen  $\text{r}\text{v}$ , 10
- Naurôz-Segen**  $\text{r}\text{v}$ , 5
- Nebnkadnezar**  $\text{r}\text{v}$ , 11. 16. 18 —  $\text{r}\text{v}$ , 6 —  $\text{r}\text{v}$ , 8
- Nestorianer**  $\text{r}\text{v}$ , 4. 10
- Nestorius**  $\text{r}\text{v}$ , 4 —  $\text{r}\text{v}$ , 23 —  $\text{r}\text{v}$ , 3
- Neujahrsfest** der Sabier  $\text{r}\text{v}$ , 3
- Neumond**, Berechnung desselben,  $\text{r}\text{v}$ , 2
- Neumond**, Beobachtung desselben bei den Muslims  $\text{r}\text{v}$ , 15 —  $\text{r}\text{v}$ , 2
- Neumond-Rechnung**, eingeführt bei den Juden  $\text{r}\text{v}$ , 5. 11
- Neumond**, bei Rabbaniten und Ananiten  $\text{r}\text{v}$ , 16 —  $\text{r}\text{v}$ , 5
- Nil**  $\text{r}\text{v}$ , 18 —  $\text{r}\text{v}$ , 17 —  $\text{r}\text{v}$ , 10 —  $\text{r}\text{v}$ , 14 —  $\text{r}\text{v}$ , 3
- Nimrod**  $\text{r}\text{v}$ , 6. 11
- Nim-sarda**  $\text{r}\text{v}$ , 22 —  $\text{r}\text{v}$ , 2
- Ninive-Fasten**  $\text{r}\text{v}$ , 10
- Abd-Nu'âs**  $\text{r}\text{v}$ , 19
- Nûh** b. Manâûr, Fürst von Khurâsân  $\text{r}\text{v}$ , 18
- Nuwad-rôz**  $\text{r}\text{v}$ , 22
- October**, Jahresanfang der Syrer  $\text{r}\text{v}$ , 17
- Ordo intercalationis**  $\text{r}\text{v}$ , 12. 14. 16
- Ostern**, emendirtes,  $\text{r}\text{v}$  Col. 6. 7
- Osterrechnung**  $\text{r}\text{v}$ , 20. 10
- Ostergrenze**  $\text{r}\text{v}$ , 7. 8
- Oxus**  $\text{r}\text{v}$ , 8 —  $\text{r}\text{v}$ , 5 —  $\text{r}\text{v}$ , 3
- Pahlawî**  $\text{r}\text{v}$ , 22
- Paraclet**  $\text{r}\text{v}$ , 19 —  $\text{r}\text{v}$ , 11. 13
- Paradies**  $\text{r}\text{v}$ , 7
- Paran**  $\text{r}\text{v}$ , 1
- Parapegma**  $\text{r}\text{v}$ , 2 ff.
- Passah** der Juden  $\text{r}\text{v}$ , 12 —  $\text{r}\text{v}$ , 12 —  $\text{r}\text{v}$ , 2
- Passah**  $\text{r}\text{v}$ , 5 —  $\text{r}\text{v}$ , 5
- Patriarch** von Antiochien  $\text{r}\text{v}$ , 9
- Patriarchen**  $\text{r}\text{v}$ , 12
- Paulus**  $\text{r}\text{v}$ , 13

|                                                         |                                                               |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Abū-'Alī Muhammad b. 'Ahmad                             | Mufizz-al-daula ~, 18                                         |
| Albalkhī II, 15                                         | Mukharrim ~, 17                                               |
| Abū-'Abdallāh Muhammad b. 'Ahmad, Khwārizm-Shāh, III, 5 | Al-mukhtār b. Abī-'Ubad Althakafī III, 9                      |
| Muhammad b. 'Alī b. Shalmakān III, 10.                  | Al-multahijān ~, 1                                            |
| Abū-Muhammad Algabālī III, 6                            | Mulūk-altawā'if II, 16                                        |
| Abū-Bakr Muhammad b. Duraid (v. Ibn-Duraid) IV, 5       | Almundhir b. Mā-alsamā ~, 11                                  |
| Muhammad b. Gābir Albattānī, IV, 10 — III, 22           | Mūsā b. 'Isā Alkisarawī III, 16. 21 — II, 2                   |
| Muhammad b. Algahm Albermakī II, 17                     | Abū-Mūsā Alasfarī ~, 4                                        |
| Muhammad b. Garīr Alṭabari II, 11                       | Musailima ~, 18                                               |
| Abū-Gāfar Muhammad b. Ḥabīb Albaghdādī IV, 2            | Al-mushakkaṣ III, 5                                           |
| Muhammad b. Alhanafīja II, 9                            | Abū-Muslim III, 12 — II, 10 — III, 2                          |
| Muhammad b. Ishāk b. Ustādh Bundādh Alsarakheī ~, 15    | Almufṭadīd, seine Monate ~, 14                                |
| Muhammad b. Miṣyār III, 17 — ~, 11                      | Almufṭadīd III, 3. 16 — III, 3 — ~, 15                        |
| Abū-alwafā Muhammad b. Muhammad Albūzaghāl ~, 16        | Almufṭasīm ~, 14 — ~, 10                                      |
| Muhammad b. Mūsā b. Shākīr ~, 6. 8 — ~, 11              | Almutawakkil ~, 15                                            |
| Abū-Gāfar Muhammad b. Sulaimān ~, 19                    | Alnaṣā'im III, 20 — ~, 14                                     |
| Abū-Bakr Muhammad b. Zakariyyā Alrāzī ~, 18             | Alnabaṭ ~, 19                                                 |
| Muḥarrām, Berechnung des 1. Muḥarrām ~, 6 — ~, 5        | Nābulus ~, 12                                                 |
|                                                         | Nächte, Namen einzelner Nächte bei den Arabern ~, 5           |
|                                                         | Nādāb und Abīdh' ~, 2                                         |
|                                                         | Al-nagm III, 7                                                |
|                                                         | Nagran, ~, 15                                                 |
|                                                         | Al-nā'ib Alāmuli, Abū-Muhammad, ~, 5 — III, 2 — ~, 23 — ~, 22 |
|                                                         | Nāila ~, 6                                                    |

|                                                           |                                                                         |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Moled-Rechnungen 10. — 10f                                | Monatsanfänge im 28jährigen Cyclus 115.                                 |
| Moled-Grenzen 100, 7 — 101 — 10v                          |                                                                         |
| Monate der Aegypter v, Col. 3 — f, 9, 14                  | Monate der Pilgerfahrt 117A, 21                                         |
| Monate der Araber 1., 10, 21 — v, Col. 3, 4 — 117, 16     | Monatstage der Aegypter f, 2                                            |
| Monate der Chorasmier fv, 9, 14 — v, Col. 4               | Monatstage der Chorasmier fv, 19                                        |
| Monate der Griechen v, Col. 2 — fol, 17                   | Monatstage der Perser 117, 1                                            |
| Monate der Inder v, Col. 5                                | Monatstage der Sogdianer f3                                             |
| Monate der Juden 11 Col. 6 — 1170, 19 — of, 19            | Mond 10f, 19 ff. — 1170, 1 ff.                                          |
| Monate des Almuſtaſid 14, 14                              | Mondstationen der Araber 1171, 16 — 117A, 10                            |
| Monate der Perser 117, 11 — v, Col. 1                     | Mondstationen der Chorasmier 117A, 5                                    |
| Monate der Römer 0., 9 — v, Col. 1                        | Mondstationen bei Sogdianern und Chorasmiern 117.                       |
| Monate der Saken 117, 18 — v, Col. 2                      | Mondstationen, Tabellen 117v — 117A — 1171 — 1170. — 11701              |
| Monate der Sogdianer 117, 3 — v, Col. 3                   | Mondstationen, Berechnung der Auf- und Untergänge 117f, 16 — 117f, 1. 5 |
| Monate der Syrer v, Col. 6 — 14, 1 — of, 16               | Mondstationen, Räume zwischen denselben 11701, 3 ff.                    |
| Monate der Thamūd 11 Col. 5 — 117, 7                      | Mondstein 10f, 13                                                       |
| Monate der Türken v, Col. 6 — v, Col. 5                   | Mordekhai 117A, 16                                                      |
| Monate der Lente des Westens (Spanier?) v, Col. 4 — 0., 4 | Moschee des Salomo 117, 13                                              |
| Monate der Bewohner von Kubā 11 Col. 1                    | Moschee von Damascus 1170, 13                                           |
| Monate der Bewohner von Bukhārīk (?) 11 Col. 2            | Al-Mubāhala 1171, 15, 16                                                |
| Der kleine Monat bei den Aegyptern 11, 20                 | Muhammad 117, 6 — 117A, 17 — 117, 9 — 117A, 6, 10                       |
|                                                           | Muhammad b. 'Abd-afāziz Alhāshimī 117, 5                                |
|                                                           | Muhammad b. 'Abd-almalik Alzaj-jāt 117f, 10                             |

- Mäh-rôs** ¶, 22  
**Al-mahwa** ¶¶, 3  
**Mahzôr** œ, 8 — œ', 10 — ¶v, 4. 5  
     — lo. — ¶¶, 11. 14 — ¶v, 3 —  
     ¶¶ — ¶¶, 3  
**Maimûn b. Mihrân** ¶, 18  
**Mâkhîrag I.** ¶¶, 14  
**Mâkhîrag II.** ¶¶, 16  
**Ma'mûn** ¶¶, 1 — ¶¶, 20  
**Al-ma'mûn b. Ahmad Alsalamî** Al-  
     harawî ¶, 3 — ¶¶, 3  
**Ma'mûn b. Rashîd** ¶¶, 14  
**Ma'n b. Zâ'ida** ¶, 19  
**Manbig** ¶¶, 16  
**Mâni** ¶v, 13 — ¶¶, 10 — ¶¶, 13 —  
     ¶¶, 11  
**Manichæer** ¶, 19 — ¶¶, 19. 20  
**Manichæer in Samarkand** ¶¶, 2  
**Mânî-Thor** ¶¶, 18  
**Mankûr, ein Berg.** ¶¶, 6  
**Abû-Manşûr b. 'Abd-alrazzâk** ¶¶, 19 — ¶¶, 1 — ¶¶, 11 — ¶¶, 7  
**Abû-Nasr Mansûr b. 'Alî b. 'Irâk** ¶¶, 20  
**Abû-Gâfar Mansûr** ¶, 18. 20 —  
     ¶¶, 12  
**Marcian** ¶¶, 2  
**Marcion** ¶¶, 9 — ¶v, 7  
**Mard, Mardâna** ¶¶, 14  
**Mardâwîg** ¶¶, 6  
**Mare clausum** ¶¶, 23
- Mâr Mâri** ¶¶, 10 — ¶¶  
**Märkte der alten Araber** ¶¶, 1 ff.  
**Märtyrer der Melkiten** ¶¶, 19 ff.  
**Marw** ¶¶, 7 — ¶¶, 15  
**Marw-alshâhigân** ¶¶, 11  
**Marzubân b. Rustam, Ispahbadh,**  
     ¶¶, 7  
**Abû-Mâshar** ¶¶, 3 — ¶¶, 19 — ¶¶,  
     1. 10 — ¶¶, 16 — ¶¶, 12 — ¶¶,  
     22 — ¶¶, 23 — ¶¶, 6  
**Masmaghân** ¶¶, 13  
**Al-masrûka** ¶¶, 16  
**Mazdak** ¶¶, 11 — ¶¶, 11  
**Medinet-almansûr** ¶¶, 13  
**Meer von China** ¶¶, 4  
**Melkiten** ¶¶, 3. 10  
**Melkiten in Chorasmien** ¶¶, 15  
**Ménôshcîhr** ¶¶, 7. 16  
**Mêshâ und Mêshâna** ¶¶, 13 — ¶¶, 13  
**Messias** lo, 9 — ¶¶, 7  
**Meton** ¶¶, 21 — ¶¶, 12  
**Metrodorus, Parapegmatist** ¶¶, 4  
**Midian** ¶¶, 9  
**Mihrgân** ¶¶, 7 — ¶¶, 13 — ¶¶, 13  
**Milâd, Moled** ¶¶, 10  
**Milâditen, Jüdische Secte** œ, 16  
**Milhân** ¶¶, 2  
**Minâ** ¶¶, 15  
**Miragân** ¶¶, 4  
**Mirîn, Sommer-Solstiz bei den Per-**  
     **sern,** ¶¶, 16

- Khálid b. 'Abd-almasih aus Marw-  
 rúdh 101, 4  
 Khálid b. Jazid b. Mufáwiya 11, 17  
 Khálid Alkasrī 11, 4  
 Khálid b. Alwalid 11, 2  
 Khálid b. Safwán 11, 22  
 Khalifat 11, 4  
 Abú-Gáfar Alkbázin 100, 23 — 11, 4  
 5 — 11, 6  
 Khindif 11, 7  
 Ibn-Khurdádbih 11, 13  
 Kburram-Róz 11, 15  
 Khurshédh, Mobed, 11, 1  
 Khusrau Parwiz 11, 21  
 Khutan 11, 8  
 Khwáf 11, 11  
 Khwárizm-Sháhs 11, 15  
 Kibla 11, 4  
 Kilwádh 11, 3  
 Kímák 11, 5  
 Kinána 11, 1. 4. 7  
 Kinder Adams, Feiertag, 11, 18 — 11, 1  
 Alkindī (s. Jafkú b. Ishák) 11, 8  
 12 — 100, 9 — 10, 7 — 11, 9  
 Kippúr 11, 3 — 11, 5 — 11, 21  
 Kirchliche Grade 11, 4. 18  
 Alkisrawī 11, 1 — 11, 2  
 Klepsydra (Wasserdiebin) 11, 23  
 Kohlen 101, 15. 14 — 101, 18. 23  
 Könige der Juden 11  
 Koran 11, 3  
 Kosmas, Autor christlicher Canones,  
 11, 22  
 Kreuz, Symbolik des Kreuzes 11,  
 3. 15  
 Kreuzes-Auffindung 11, 17  
 Kubá 11, Col. 1  
 Kubádh b. Féróz 11, 12  
 Kúfa 11, 19  
 Al-kulthúmi 11, 10  
 Kumm 11, 6  
 Ibn-Kurása (s. Jahjá) 11, 21  
 Kúsbán, König von Mesopotamien,  
 11, 14  
 Kútaiba b. Muslim Albáhlī 11, 13  
 — 11, 19 — 11, 2  
 Láhd b. Básil b. Dailam 11, 11  
 Lakhmiden 11, 5  
 Al-lámasásijja 11, 9  
 Lampe, sich selbst bedienende 11, 1  
 Laubhüttest 11, 8  
 Lebenslänge 11, 20 ff.  
 Magier 11, 6 — 11, 22 — 11, 4 —  
 11, 2  
 Magier in Transoxanien 11, 22  
 Magier in Chorasmien 11, 21  
 Maghribī (Spanier) 11, 4  
 Maghribis, Jüdische Seite 11, 6  
 Máh, Medien, 11, 21  
 Almahdí 11, 11. 14

|                                                        |                                            |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Abū-Jahjā b. Kunāsa 𐤀𐤓𐤕, 3. 10 — 𐤀𐤖 Col. 12 — 𐤀𐤕. 21   | Juden von Damaskus vor Omar 𐤀𐤓, 16         |
| Jahjā b. Alnuṣmān 𐤕𐤁, 12                               | Juden 𐤀, 13 — 𐤀, 11 — 𐤀𐤓, 17               |
| Jaʿkūb b. Ishāq Alkindī (v. Alkindī) 𐤕𐤁, 9             | Julius (Caesar) Dictator 𐤀, 16             |
| Jaʿkūb b. Mūsā Alnikrisī, Jude in Gurgān 𐤕𐤁, 7 — 𐤕𐤁, 4 | Kāb Alahbār 𐤕𐤁, 19                         |
| Jaʿkūb b. Tārik 𐤕𐤁, 5                                  | Kāb b. Luʿajj 𐤕𐤁, 8                        |
| Jamāma 𐤀, 20 — 𐤕𐤁, 22 — 𐤕𐤁, 1                          | Kāba 𐤕𐤕𐤕, 19                               |
| Jazdagird Alhizārī 𐤕𐤁, 18                              | Kābī 𐤕𐤕, 12                                |
| Jazdagird b. Shahrjār 𐤕𐤁, 19                           | Kadhkhudā 𐤕𐤁, 2. 6                         |
| Jazdagird b. Shāpūr 𐤕𐤁, 18 — 𐤕𐤁, 22 — 𐤕𐤕, 12. 14       | Alkadhkhudāhijja 𐤕𐤕, 10                    |
| Jazdānbakht 𐤕𐤁, 19                                     | Kaikhusrd 𐤕𐤕, 6                            |
| Jemen 𐤕𐤕, 16                                           | Kain und Abel 𐤕𐤕, 20                       |
| Jeremia 𐤕𐤁, 6                                          | Kairawān 𐤕𐤕, 18. 23                        |
| Jerobeam 𐤕𐤕, 21                                        | Ḳalammas 𐤕, 2. 6 — 𐤕, 10                   |
| Jerusalem, Inschrift in der Moschee 𐤕𐤁, 4              | Kalb-algabbār 𐤕𐤁, 1                        |
| Jesaias 𐤕, 14                                          | Kalenderreform im Chalifat 𐤕, 13           |
| Jobel-Cyclus 𐤕𐤕, 19 — 𐤕𐤕, 9 — 𐤕𐤕, 10                   | Kalenderreform in Chorasamien 𐤕𐤕, 3        |
| Johannes von Kashkar 𐤕𐤕, 9                             | Kalwādhā 𐤕𐤁, 15. 18                        |
| Johannes aus Dailam 𐤕𐤕                                 | Kāmfērōz 𐤕𐤕, 2. 6                          |
| Johannes der Lehrer 𐤕𐤕, 17                             | Kanka der Inder 𐤕𐤕, 8                      |
| Johannes aus Marw 𐤕𐤁, 5                                | Karāer 𐤀, 17                               |
| Johannes der Täufer 𐤕𐤕, 5                              | Alkarag 𐤕𐤁, 2                              |
| Jojakīm 𐤕𐤁, 5                                          | Karbelā 𐤕𐤕, 15                             |
| Jona 𐤕, 1 — 𐤕𐤕, 13 — 𐤕𐤕𐤕, 18. 20                       | Kardfanākhusra 𐤕𐤕, 17                      |
| Jordan 𐤕𐤁, 18                                          | Karmaten 𐤕𐤕, 22 — 𐤕𐤕, 18                   |
| Joseph von Arimathia 𐤕𐤕, 2                             | Alḳarya Alhaditha 𐤕𐤕, 12                   |
| Josua b. Nūn 𐤕𐤕, 1 — 𐤕𐤕, 8 — 𐤕𐤕, 10                    | Kayanier 𐤕𐤕, 21 — 𐤕𐤕 — 𐤕𐤕, 3. 4 — 𐤕𐤕 — 1.1 |
|                                                        | Kayōmarth 𐤕, 1. 7                          |
|                                                        | Khalaf b. 'Aḥmad (s. Walf-aldaula) 𐤕𐤕, 17  |

- Abū-ʿIsā Alwarrāk ʿaf, 6. 23 — ʿw, 13  
 ʿIsāf ʿf, 6  
 Isfahān ʿa, 7. 8. 9  
 ʿIshmaʿijja ʿa, 17  
 Abū-ʿIsma ʿf, 10  
 Ismail ʿw, 18  
 Ismaʿīl b. ʿAbbād ʿi, 21  
 Ismaʿīl der Samanide ʿi, 13  
 Isfahbadhān ʿi, 4  
 Isfandārmadh ʿw, 8  
 ʿIzz-aldaula Bakhtiyār ʿa, 18
- Jacobiten ʿi, 4 — ʿa, 5. 10 — ʿf, 4  
 Jahr, Definition ʿi, 13 — ʿi, 5  
 Grosse Jahre ʿi, 1. 8. 10  
 Kleine Jahre ʿi, 3  
 Sonnenjahr ʿi, 14  
 Jahr der heidnischen Araber ʿi, 18  
 Jahr der Christen ʿi, 16  
 Jahr der Juden, Sabier, Harranier ʿi, 13  
 Jahr der Juden ʿw, 2 — ʿw, 1  
 Jahr der Harranier ʿi, 5  
 Jahr der Chorasnier ʿi, 4. 11  
 Jahr der Sogdianer ʿi, 4. 11  
 Jahr der Perser ʿi, 21 — ʿi, 11  
 Jahr der Pēshdādhier ʿi, 5  
 Jahr des Augustus ʿi, 20  
 Jahr des Diocletianus ʿi, 20
- Jahr des Philippus ʿi, 19  
 Jahre zwischen Muhammad's Flucht und Tod ʿi, 3  
 Jahre der Rückkehr ʿw, 20 — ʿw, 11. 14  
 Jahresanfang der Aegypter ʿi, 3  
 Jahresanfang der Juden ʿi, 11  
 Jahresanfang der Chorasnier ʿi, 15 — ʿi, 17  
 Jahresanfang der Perser ʿi, 14  
 Jahresanfang der Sabier ʿi, 3 — ʿi, 3 — ʿi, 20 — ʿi, 6. 9 — ʿi, 22 — ʿi, 2 — ʿi Col. 3  
 Jahresanfang der Sogdianer ʿi, 16 — ʿi, 15  
 Jahresanfänge im 28jährigen Cyclus ʿi  
 Jahrarten der Inder ʿi, 5  
 Jahrarten der Juden ʿi, 1  
 Jahrviertel, ihre Länge bei den Juden ʿw, 16  
 Jahreszeiten ʿi Tabelle  
 Jahreszeiten der Araber ʿi, 16. 19 — ʿi Col. 8. 9  
 Jahreszeiten der Byzantiner und Syrer ʿi, 6 — ʿi Col. 2. 3  
 Jahreszeiten der Griechen ʿi, 23 — ʿi, 4. 5  
 Jahjā b. ʿAlī Alkātīb Al'anbārī ʿi, 6  
 Jahjā Grammaticus ʿi, 9  
 Jahjā b. Khālid b. Barmak ʿi, 6

- Himjariten №, 2 — №, 20  
 Hipparchus №, 7 ff. — №, 9 —  
 №, Col. 12. 13  
 Hippocrates №, 12, 23 — №, 6 —  
 №, 20  
 Al-Hira №, 5  
 Hishām b. 'Abd-almalik №, 4  
 Hishām b. Alkāsīm №, 19  
 Hizār, Gut im District von Istakhr  
 №, 20  
 Homer №, 17  
 Hōshang №, 1 — №, 10 — №, 22  
 Hubal, 'Isāf, Nā'ila №, 6  
 Hudhaifa b. 'Abd b. Fuḳaim №, 3  
 Hulwān №, 4  
 Hundstage der Hirten №, 6  
 Hurmuz b. Shāpūr Albatāl №, 19  
 — №, 2  
 Hurmuzān №, 21 — №, 1  
 Alḥusain b. 'Alī №, 9 — №, 5.  
 13. 23  
 Abū-alḥusain Alḥuffi №, 12  
 Abū-Bakr Ḥusain Altammār №, 18  
 Abū-'Alī Alḥusain b. 'Abdallāh b.  
 Sīnā №, 14  
 Abū-'Abdallāh Alḥusain b. Ibrāhīm  
 Alṭabarī Alnātīlī №, 11. 17  
 Alḥusain b. Maṣṣūr Alḥallāg №, 17  
 — №, 3  
 Alḥusain b. Zaid, Fürst von Taba-  
 ristān №, 15
- Hyacinth №, 20  
 'Ibāditen №, 5. 6  
 'Ibbūr №, 14  
 Ibrāhīm b. Aḥabbās Alḥilī №, 8 —  
 №, 14  
 'Abū-alfarag Ibrāhīm b. 'Aḥmad b.  
 Khalaf Alzangānī (s. Abū-alfarag)  
 №, 4 — №, 1 — №, 9  
 Ibrāhīm b. 'Ashtar №, 20  
 Abū-Ishāq Ibrāhīm b. Hilāl Alḥābī  
 №, 2  
 Ibrāhīm b. Alsarri Alzagḡag (s. Al-  
 zagḡag) №, 10  
 Ibrāhīm b. Sīnā №, 5  
 Al-'iklīl №, 7  
 Ilion №, 9  
 'Imād-aldaula 'Alī b. Buwaihi №, 9  
 Inder №, 19 — №, 5 — vi Col. 5  
 — №, 1, 6 — №, 3 — №, 14  
 — №, 12 — №, 7  
 Indische Planetennamen №, 11  
 Indische Namen der Thierkreisbil-  
 der № Col. 6  
 Intervall zwischen Alexander und  
 Regierungsantritt des letzten Jaz-  
 dagird №, 13  
 Jon Sohn des Paris №, 20  
 Abū-'Isā Al'isfahānī №, 11  
 Abū-Sahl 'Isā b. Jahjā Almasīḥī  
 №, 11

- Griechische Väter (Diodor, Theodorus, Nestorius) 𐤓𐤓𐤔, 17 — 𐤓𐤓𐤔𐤕
- Griechische Planetennamen 𐤓𐤓, 7
- Griechische Namen der Thierkreisbilder 𐤓𐤓 Col. 2
- Gúdarz b. Shápúr b. Afghúrsháh 𐤓𐤕, 10
- Al-gúdí 𐤓𐤔, 20
- Gumádá 𐤓𐤓𐤕, 9
- Abú-Thumáma Gunáda b. 'Auf 𐤓, 2.4
- Gundisábúr 𐤓𐤕, 18
- Habash 𐤓𐤓, 22 — 𐤓𐤓, 18 — 𐤓𐤕, 11. 2
- Habíb b. Bihriz, Metropolit von Mosul 𐤓𐤕, 20
- Hagr in Jamáma 𐤓𐤓𐤕, 15
- Hailág 𐤓, 1, 14
- Alhak'á 𐤓𐤓𐤓, 16
- Alhákim, Khalif von Aegypten 𐤓, 2
- Hámán 𐤓𐤕, 3
- Hámán-Súr 𐤓𐤕, 24
- Hamdádhan 𐤓, 11
- Hámin 𐤓𐤓, 3
- Hamza b. Alhasan Alisfahání 𐤓, 14  
— 𐤓𐤓, 4. 14 — 𐤓, 2 — 𐤓𐤕, 9 —  
𐤓𐤕, 1 — 𐤓𐤓, 1. 6. 19 — 𐤓𐤓, 16  
— 𐤓𐤓, 1. 5 — 𐤓𐤕, 1. 3 — 𐤓𐤓, 4  
𐤓𐤓, 2 — 𐤓𐤕, 6
- Alhan'á 𐤓𐤓𐤓, 20
- B. Hananja b. Teradjón 𐤓𐤓, 8
- Hanif 𐤓𐤕, 18
- Abú-Haniffa Aldinawari 𐤓𐤓𐤓, 10 —  
𐤓𐤓𐤓 Col. 13
- Hanna der Inder 𐤓𐤓, 21
- Hanukká 𐤓𐤕, 9
- Al-harra 𐤓𐤓𐤕, 3
- Harrán 𐤓𐤕, 17
- Harranier 𐤓, 13 — 𐤓𐤕, 2 — 𐤓𐤓, 21  
— 𐤓, 1 — 𐤓𐤕, 15. 19 — 𐤓𐤓, 18
- Hárún Alrashid 𐤓𐤓, 14
- Al-hasan und Alhusain 𐤓𐤓𐤓, 15
- Abú-Muhammad Alhasan b. 'Alí b. Náná 𐤓𐤕, 5
- Háshim b. Hakim Almu'kanna' 𐤓𐤓, 8
- Alháshimí 𐤓𐤓, 20
- Alhashwijja 𐤓𐤕, 5 — 𐤓𐤕, 20
- Alhayawánijja 𐤓𐤓, 18
- Hebraeisches 𐤓, 14. 17. 19
- Hebraeische Planetennamen 𐤓𐤓, 10
- Hebraeische Namen der Thierkreisbilder 𐤓𐤓, 5
- Heiligen-Tage der Melkiten 𐤓𐤕, 19 ff.
- Helene, Mutter Constantiu's 𐤓𐤓, 17  
— 𐤓𐤕, 7
- Henokh, Stammvater der Sabier 𐤓𐤕, 14
- Herát 𐤓𐤓, 10
- Hermes 𐤓𐤕, 20 — 𐤓, 8 — 𐤓𐤓, 20  
— 𐤓𐤕, 16 — 𐤓𐤓, 11 — 𐤓𐤓, 11
- Higra 𐤓𐤓, 13. 14 ff.
- Hilál 𐤓𐤕, 21
- Hillel 𐤓𐤕, 1

|                                     |                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Fest der Erneuerung des Tempels     | Gäfar b. Muḥammad Alsādiḳ ٢٥, 1    |
| ٢٥, 14                              | — ٢٦, 13 — ٢٧, 9                   |
| Fest des Fastenbruchs ٢٢٢, 11       | Abd-Maḥmūd Gäfar b. Saʿd b.        |
| Fest der Jahres-Krone ٢٥, 12        | Samara b. Gundub Alfasārī ٢٢٢,     |
| Fest der Kreuz-Auffindung ٢٥, 15    | 21                                 |
| Fest der Kirche der Maria in Je-    | Gāhanbārs ٢٢٢, 2 — ٢٢٣, 10 — ٢٢٤,  |
| rusalem ٢٢, 11                      | 20 — ٢٢٥, 3 — ٢٢٦, 4 — ٢٢٧, 18     |
| Fest des Mār Mārī ٢٢, 14            | Gāhanbārs bei den Chorasmiern ٢٢٧, |
| Fest der Megillā ٢٢, 24             | 17 ff.                             |
| Feste der Muslims ٢٢٨, 19           | Abd-Uthmān Algāhiz ٢٢٧, 23         |
| Feste der Perser ٢٥ ff.             | Gai ٢٢, 10                         |
| Fest der Rosen ٢٢, 11 — ٢٢٣, 3      | Al gāihānī ٢٢٨, 2 — ٢٢٩, 17. 12. — |
| Feste der Sabier ٢٢٣, 18            | ٢٣٠, 7 — ٢٣١, 17                   |
| Fest des Berges Tabor ٢٢, 13        | Gajus Julius ٢, 15. 19             |
| Fest des Tempels ٢٢٩, 1 — ٢٣٠       | Galenus ٢٢٧, 5 — ٢٢٨, 1. 4 12. 13  |
| Fest der Trauben ٢٢, 7              | ٢٢٩, 18                            |
| Fest des Wachses ٢٢, 3              | Gam ٢٢٢, 19 — ٢٢٣, 14. 20 — ٢٢٤,   |
| Feuer, Wesen des Feuers ٢٢٩, 13. 22 | 4. 11. 14                          |
| Al-fir ٢٥, 11                       | Gānāsp ٢٢٢, 8                      |
| Frédun II, 2. 8 — III, 15. — III,   | Gamshēdh ٢٢٢, 3. 5. 7              |
| 12 — III, 14 — III, 6 — III,        | Gedaljā b. Ahīkām ٢٥, 21           |
| 11. 15                              | Al-ghafr ٢٢٢, 18                   |
| Freitag bei den Muslims ٢٢٨, 7      | Ghumdān ٢٥, 13                     |
| Freitag, Goldener ٢٢ Col. 9         | Ibn-Abi-Alghurāḳir ٢٢, 10          |
| Frühling der Chinesen ٢٢, 9         | Ghuzz-Türken II, 2 — III, 11       |
| Fuḳaim ٢, 6                         | Gibrāʿil b. Nūh ٢٢, 19             |
| Fusāt ٢٢, 14                        | Gilshāh ٢٢, 1 — III, 1             |
|                                     | Girshāh II, 1. 22                  |
| Abd-abbābār ٢, 21                   | Gomer b. Japheth ٢٢, 14            |
| Al-gabha ٢٢٢, 12 — ٢٢٣, 8           | Gregorius, Apostel der Armenier    |
| Gabriel ٢٢٢, 11                     | ٢٥, 22                             |

- Elias, Catholicus von Khurāsān 𐭪𐭮, 8  
 Eliezer b. Pārdaḥ 𐭪𐭮, 14  
 Emīm b. Lūd 𐭪𐭮, 16  
 Enos 𐭪𐭮, 13  
 Entstehung des ersten Menschen  
 nach den Persern 𐭪𐭮, 18 — 𐭪𐭮, 1  
 Epagomenen bei den Arabern 𐭪𐭮, 3  
 Epagomenen bei den Persern 𐭪𐭮, 17  
 Epagomenen bei den Sogdianern 𐭪𐭮,  
 1 — 𐭪𐭮, 9 — 𐭪𐭮, 18 — 𐭪𐭮, 7.  
 Ephesus 𐭪𐭮, 16  
 Al-éranshahri 𐭪𐭮, 21 — 𐭪𐭮, 6  
 Erzväter 𐭪𐭮  
 Ester 𐭪𐭮, 16  
 Evangelien 𐭪𐭮, 2. 9 — 𐭪𐭮, 5  
 Evangelien des Bardesanes, Marcion  
 und Mānī 𐭪𐭮, 9 — 𐭪𐭮, 9. 11  
 Evangelien-Commentar 𐭪𐭮, 1  
 Euctemon, Parapegmatist 𐭪𐭮, 1  
 Eudoxus, Parapegmatist 𐭪𐭮, 4  
 Euphrat 𐭪𐭮, 3. 15  
 Eusebius von Caesarea 𐭪𐭮, 2  
 Eutyches 𐭪𐭮, 2  
  
 Abū-afabbās Alfādī b. Hātīm  
 Alubrizī 𐭪𐭮, 21  
 Fāhla 𐭪𐭮, 12  
 Fanākhusrā 𐭪𐭮, 6. 13  
 Fanākhusrāu 𐭪𐭮, 3  
 Al-fanīk 𐭪𐭮, 14  
 Abū-alfarag Alzangānī 𐭪𐭮, 11 —  
 𐭪𐭮, 2 — 𐭪𐭮, 16. 20 — 𐭪𐭮, 16 —  
 𐭪𐭮, 1 — 𐭪𐭮, 3 — 𐭪𐭮, 4 — 𐭪𐭮,  
 1 — 𐭪𐭮, 9  
 Al-fargh al'awwal, althānī 𐭪𐭮, 12. 14  
 Farghāna 𐭪𐭮, 21 — 𐭪𐭮, 3  
 Farkhwārwicīrshāhijja 𐭪𐭮 8  
 Farrukh 𐭪𐭮, 13  
 Farwardagān 𐭪𐭮, 11  
 Fasten der Apostel 𐭪𐭮, 7 — 𐭪𐭮, —  
 𐭪𐭮, 16  
 Fasten der Christen 𐭪𐭮, 6. 7 —  
 𐭪𐭮 Col. 8. 9  
 Fasten des Elias 𐭪𐭮, 10 — 𐭪𐭮  
 Fasten der 'Ibāditen 𐭪𐭮  
 Fasten der Juden 𐭪𐭮, 1 ff. — 𐭪𐭮, 3  
 Fasten der Jungfrauen 𐭪𐭮, 4 — 𐭪𐭮  
 Fasten der Kundschafter 𐭪𐭮, 21  
 Fasten des Montags 𐭪𐭮, 13  
 Fasten bei Muhammedanern 𐭪𐭮, 5  
 — 𐭪𐭮, 5 — 𐭪𐭮, 13 — 𐭪𐭮, 10 — 𐭪𐭮, 5  
 Fasten von Ninive 𐭪𐭮, 12 — 𐭪𐭮  
 Fasten der Sabier 𐭪𐭮, 18 ff. — 𐭪𐭮,  
 4. 7. 11. 12. 19 — 𐭪𐭮, 14. 17  
 — 𐭪𐭮, 3 — 𐭪𐭮, 2 — 𐭪𐭮 Col. 4. 5  
 Fātīma 𐭪𐭮, 15. 23  
 Fērōz Grossvater des Nōsbīrwān  
 𐭪𐭮, 10  
 Fērōz 𐭪𐭮, 11  
 Fest der Aehren 𐭪𐭮, 8  
 Fest des Aequinoctiums bei den  
 Indern 𐭪𐭮, 2 — 𐭪𐭮, 14

Cyclus von 532 Jahren of, 7  
 Cyriacus Iufans 𐩦𐩣, 4 — 𐩦𐩦, 13  
 Cyrus 𐩦𐩣, 6 — f., 18

Dabá 𐩦𐩣, 7  
 Al dabarân 𐩦𐩦v, 13 — 𐩦𐩦f, 13  
 Dâdhishûf 𐩦𐩣, 1  
 Al-daggal 𐩦𐩦, 12. 17  
 Dahâk av, 2  
 Al-dahkâna 𐩦v, 23  
 Al-dahrijja w, 20  
 Al-dahûfadinjja 𐩦v, 22  
 Dai fv, 16  
 Dair-Ayyûb 𐩦𐩣, 20  
 Dair-Kâdhi 𐩦v, 19 — 𐩦𐩣, 1  
 Dair-Sînî 𐩦𐩣, 1  
 Damâ, Berg in der Persis 𐩦o, 14  
 Damascus 𐩦𐩣, 2  
 Dâmdâdh w, 4  
 Daniel lo, 17. 19 — 𐩦, 9 — w, 13  
 𐩦x, 18  
 David 𐩦v, 2  
 Delephat = Venus bei den Sabiern  
 𐩦𐩣, 11  
 Democritus, Parapegmatis 𐩦𐩦, 6  
 Deuteronomium 𐩦, 12. 16  
 Al-dhirâf 𐩦𐩦v, 2  
 Dhû fi, 5  
 Dhû-alhigga 𐩦v, 15  
 Dhû-alkâda 𐩦v, 15  
 Dhû-kâr 𐩦𐩦f, 6

Dhû-alkarnain 𐩦𐩣, 15  
 Dhû-almagâz 𐩦𐩣, 14  
 Dhû-alramma 𐩦𐩦, 6  
 Dihkân 𐩦v, 4  
 Domini horarum 𐩦v, 20  
 Dona astrorum w, 23 — v, 18  
 Doppelbildungen bei Thieren. Ge-  
 wächsen al, 9 ff.  
 Dositheus, Parapegmatis 𐩦𐩦, 9  
 Dûmat-algandal 𐩦𐩣, 2  
 Dunbâwand 𐩦v, 6. 13  
 Ibn-Duraid f., 16  
 Ebbe und Fluth 𐩦𐩣, 9  
 Einschaltung der Aegypter 𐩦, 4. 20  
 Einschaltung der Ananiten al, 7  
 Einschaltung der heidnischen Ara-  
 ber 𐩦, 19 — 𐩦, 11 — 𐩦, 6. 9  
 Einschaltung der Griechen al, 14.  
 𐩦, 20  
 Einschaltung der Inder 𐩦, 19  
 Einschaltung der Juden al, 7  
 Einschaltung des Almuftadid v, 15  
 Einschaltung der Magier fo, 22 — fv, 4  
 Einschaltung der Pêshdâdier 𐩦, 5  
 Einschaltung der Perser 𐩦, 1 — 𐩦𐩦,  
 8 — fo, 11 — 𐩦𐩦, 10 — fv, 17  
 — 𐩦𐩦, 3. 6  
 Einschaltung der Sabier 𐩦𐩣, 5  
 Einschaltung der Syrer v, 5  
 Eli der Hohepriester tal, 12

- Buddha  $\text{f.v.}$ , 16  
 Būdhāsaf  $\text{f.f.}$ , 18  
 Bughrākhān, Shihab-aldaula  $\text{f.f.}$ , 20  
 Al-buḥṭurī  $\text{f.}$ , 12  
 Bukhtanassar  $\text{f.i.}$ , 9  
 Bulghāren  $\text{f.i.}$ , 21  
 Al-burkūfī  $\text{f.f.}$ , 13  
 Būshang  $\text{f.v.}$ , 11  
 Busrā  $\text{f.i.}$ , 23 —  $\text{f.v.}$ , 18 —  $\text{f.i.}$ , 11  
 Al-butain  $\text{f.f.}$ , 2  
 Buyiden  $\text{f.a.}$ , 3. 13 —  $\text{f.i.}$ , 15  
 Byzantinische Kaiser  $\text{f.v.}$ , 3  
 Byzantinischer Staatsdienst, Rang-  
 classen  $\text{f.i.}$ , 22 ff.  
  
 Caesar  $\text{f.i.}$ , 1  
 Caesar als Paraepmatist  $\text{f.f.}$ , 21  
 Calendae  $\text{f.f.}$ , 17  
 Callippus, Paraepmatist  $\text{f.f.}$ , 3 —  
 $\text{f.v.}$ , 8. 10  
 Āshn-i-nīdār  $\text{f.}$ , 5  
 Catholicus der Melkiten  $\text{f.i.}$ , 8  
 Catholicus der Nestorianer  $\text{f.i.}$ , 14  
 Chaldäer, ihre Jahreszeiten  $\text{f.f.}$  —  
 $\text{f.v.}$ , 6. 7  
 Chaldäer = Kayanier  $\text{f.v.}$ , 4  
 Chaldäer-Könige  $\text{f.v.}$   
 China  $\text{f.f.}$ , 9  
 Chinesen  $\text{f.i.}$ , 7 —  $\text{f.a.}$ , 8  
 Chorasmier  $\text{f.o.}$ , 6 —  $\text{f.f.}$ , 12 —  $\text{f.v.}$ ,  
 7 —  $\text{f.f.}$ , 4  
 Chorasmische Planetennamen  $\text{f.f.}$ , 12  
 Chorasmische Namen der Thierkreis-  
 bilder  $\text{f.f.}$  Col. 7  
 Chorasmische Schrift  $\text{f.f.}$ , 2  
 Chorasmische Namen der Monate  $\text{f.v.}$   
 Christen, ihre Monate  $\text{f.i.}$ , 16  
 Christen in Chorasmien  $\text{f.a.}$ , 15 —  
 $\text{f.f.}$ , 12  
 Christen in Khurāsān  $\text{f.f.}$ , 4  
 Christliche Feste  $\text{f.i.}$ , 11  
 Christliche Araber  $\text{f.f.}$ , 5  
 Christus  $\text{f.}$ , 9 —  $\text{f.f.}$ , 14 —  $\text{f.v.}$ , 9 —  
 $\text{f.i.}$ , 5 —  $\text{f.f.}$ , 3  
 Chronicon der Christen  $\text{f.i.}$ , 8  
 Cleopatra  $\text{f.}$ , 18  
 Commentar zum Almagest  $\text{f.f.}$ , 21  
 Concil I. von Nicaea  $\text{f.o.}$ , 16  
 Concilia oecumenica  $\text{f.o.}$ , 16 ff.  
 Conjunction, mittlere, grösste  $\text{f.i.}$ ,  
 13 16  
 Conon, Paraepmatist  $\text{f.f.}$ , 20 —  $\text{f.o.}$ , 7  
 Constantin  $\text{f.i.}$ , 13 —  $\text{f.o.}$ , 17 —  $\text{f.f.}$ ,  
 15. 5 —  $\text{f.f.}$ , 5  
 Corbicius b. Patecius  $\text{f.a.}$ , 13  
 Crocodil  $\text{f.o.}$ , 13  
 Cyclos von 8 Jahren  $\text{f.f.}$ , 2 —  $\text{f.o.}$ , 1  
 —  $\text{f.i.}$ , 15  
 Cyclos von 19 Jahren  $\text{f.f.}$ , 3. 9 —  
 $\text{f.v.}$ , 13 —  $\text{f.f.}$ , 9  
 Cyclos von 76 Jahren  $\text{f.f.}$ , 4 —  $\text{f.v.}$ , 8  
 Cyclos von 95 Jahren  $\text{f.f.}$ , 5

- Baalbek 10, 11  
 Babylonische Könige 10, 10  
 Bādhaghīs 11, 4  
 Badr, Datum der Schlacht, 11, 3  
 Albaghḍādīja, Secte in Khwārizm, 11, 17  
 Bahāfirīdh b. Māh-Furūdhīn 11, 10  
 Bahr-almaghrib 11, 13  
 Bahrām, Stammvater der Bujiden 11, 5 8, 9  
 Bahrām Gushanas, Marzubān von Ādharbaigān, 11, 15  
 Bahrām, Magier aus Herāt 11, 19  
 Bahrām b. Hurmuz 11, 16  
 Bahrām b. Mardānshān, Mobed von Shāpūr, 11, 18  
 Bahrām b. Mibrān Alīsafahānī 11, 19  
 Bahrām Shūbīn 11, 14  
 Baikand 11, 15  
 Abū-Bakr Alḥuḍī 11, 14  
 Balāmis 11, 13  
 Albalda 11, 19  
 Balkh 11, 5 — 11, 20 — 11, 1  
 Albalkhī 11, 6  
 Baltī 11, 3  
 Bāmijān 11, 9  
 Banāt-Nāsh 11, 18  
 Banū-al-aṣṣar 11, 2  
 Banū-Hanīfa 11, 1, 4.  
 Banū-Jarbūf 11, 8  
 Banū-Mārīja b. Kalb 11, 8  
 Banū-Murra b. Hammām b. Shaibān 11, 8  
 Banū-Mūsā b. Shākir 10, 4, 5  
 Bardesanes 11, 9 — 11, 7, 10  
 Bārīh 11, 7  
 Bārūkh b. Nērījā 11, 7  
 Baṣṭa 11, 8  
 Baṭn-al-ḥūt 11, 16  
 Baṭnān 11, 15  
 Ibn-Albāzjār 11, 21  
 Beinamen der Pēshdādīer und Ka-  
 janier 11  
 Beinamen der Ashkanier 11  
 Beinamen der Sasaniden 11  
 Bel von Harrān 11, 5  
 Benjamin 11, 9  
 Beobachtungen der Inder 10, 12  
 Beobachtungen der Perser 10, 13  
 Bereshjā, Apostel von Marw, 11, 14  
 Al-bērūnī 11, 4, 8 — 10, 16 — 11, 4 — 11, 19, 20 — 11, 11 — 11, 1 — 11, 16 — 11, 7 — 11, 1 — 11, 16, 18 — 11, 14 — 11, 4 — 11, 5 — 11, 15 — 11, 7 — 11, 8 — 11, 8 — 11, 7, 9 — 11, 12, 20 — 11, 20  
 Bēverasp 11, 1 — 11, 19 — 11, 4  
 Bih-rōz 11, 13  
 Bilkīs 11, 12  
 Bishtāsp 11, 5  
 Blütenbildung 11, 12 ff.

- 'Alf b. Algahm 𐭠𐭮, 22  
 'Alf b. Jahjá der Astronom 𐭠𐭮, 4. S  
     — 𐭠𐭮, 12  
 'Alf b. Muḥammad b. Aḥmad etc.,  
     Imām 𐭠𐭮, 14  
 'Alf b. Muhammad b. 'Abd-alrahīm  
     b. 'Abd-alkais 𐭠𐭮, 15  
 'Abd-'Alf Ibn Nizār b. Ma'add f., 2  
 'Alf-alridā b. Mūsā 𐭠𐭮, 9  
 Almagest II, 10 — IV, 7 — 𐭠𐭮, 6.  
     13 — 𐭠𐭮, 10  
 'Amr b. Jahjá 𐭠𐭮, 5  
 'Amr b. Rabf'a 𐭠𐭮, 5  
 Āmul 𐭠𐭮, 11  
 'Anān 𐭠𐭮, 19. 22  
 'Anāniten 𐭠𐭮, 18 — 𐭠𐭮, 11  
 Andargāh 𐭠𐭮, 15 — 𐭠𐭮, 15  
 Andish 𐭠𐭮, 10  
 Anianus (sic) 𐭠𐭮, 19  
 'Ankāfir, Tochter des Nufmān 𐭠𐭮, 9  
 Antichrist 𐭠𐭮, 14  
 Antonius Martyr, alias Abd-Rūh  
     𐭠𐭮, 13  
 Apogaeum 𐭠𐭮, 1 — 𐭠𐭮, 15  
 'Arābhā 𐭠𐭮, 14  
 'Ibn-al-'arābi 𐭠𐭮, 14  
 'Arafāt 𐭠𐭮, 7. 8  
 Aramäer 𐭠𐭮, 22 — 𐭠𐭮, 7  
 Arbaces 𐭠𐭮, 3  
 Ardashīr b. Bābak 𐭠𐭮, 1  
 Ardawān 𐭠𐭮, 17  
 Argabḥaz 𐭠𐭮, 13  
 Arianer 𐭠𐭮, 7  
 Arish 𐭠𐭮, 10  
 Aristoteles 𐭠𐭮, 13 — 𐭠𐭮, 10 — 𐭠𐭮, 5  
 Arius 𐭠𐭮, 21 — 𐭠𐭮, 18  
 Arkand 𐭠𐭮, 13  
 Armenien 𐭠𐭮, 6 — 𐭠𐭮, 22  
 Armenische Märtyrer 𐭠𐭮, 6  
 Arpakhshad 𐭠𐭮, 14  
 Arthamūkh b. Būzkār 𐭠𐭮, 18  
 'As'ad b. 'Amr b. Rabf'a f., 19  
 Al'asādī 𐭠𐭮, 9  
 Al-'asfar b. Elifaz b. Esau f., 8  
 'Asfār b. Shīrawaihi 𐭠𐭮, 7  
 Ashkanier 𐭠𐭮, 21 — 𐭠𐭮 — 𐭠𐭮 — 𐭠𐭮  
     — 𐭠𐭮 — 𐭠𐭮  
 'Āshūrā 𐭠𐭮, 21 — 𐭠𐭮, 6 — 𐭠𐭮, 2  
 Askagamūk b. Azkagawār 𐭠𐭮, 20  
 Assuan 𐭠𐭮, 18  
 Assyrische Könige 𐭠𐭮  
 Athtājān 𐭠𐭮, 12. 13  
 Auferstehungs-Kirche in Jerusalem  
     𐭠𐭮, 3  
 Augustus 𐭠𐭮, 4  
 Avestā I., 9 — I., 11 — I., 3 —  
     II., 1. 6 — II., 4 — II., 1 — II.,  
     19 — II., 9  
 Al-'awwā 𐭠𐭮, 8 — 𐭠𐭮, 23  
 'Azéreth 𐭠𐭮, 15 — 𐭠𐭮, 5  
 Azmā'il 𐭠𐭮, 5

- 'Āditen <sup>af</sup>, 5  
 'Adud-aldaula <sup>ff.</sup>, 15  
 Aegypter, alte, neue <sup>l.</sup>, 15. 18 —  
     <sup>ll.</sup>, 9 — <sup>fl.</sup>, 2  
 Aegypter, ihre Jahreszeiten <sup>ff.</sup>, 8  
     — <sup>ff.</sup>, Col. 10. 11  
 Aegypter als Parapegmatisten <sup>ff.</sup>, 3  
 Aegyptische Könige <sup>l.</sup>, 91  
 Aelia <sup>fl.</sup>, 14  
 Aequator <sup>ff.</sup>, 11  
 Aera, Definition <sup>ff.</sup>, 12  
 Aera Adami <sup>lo.</sup>, 4. 5 — <sup>ff.</sup>, 7 —  
     <sup>ff.</sup>, 2 — <sup>ff.</sup>, 20 — <sup>ff.</sup>, 16 — <sup>ff.</sup>, 2  
 Aera Alexandri <sup>ff.</sup>, 10 — <sup>ff.</sup>, 13  
 Aera Antonini <sup>fl.</sup>, 10 — <sup>ff.</sup>, 12 —  
     <sup>ff.</sup>, 6  
 Aerae Arabum ethnicorum <sup>ff.</sup>, 3  
 Aera Astronomorum Babyloniae <sup>ff.</sup>,  
     16. 18 — <sup>ff.</sup>, 9. 10  
 Aera Augusti <sup>fl.</sup>, 1 — <sup>ff.</sup>, 6 — <sup>ff.</sup>, 1  
 Aera Diluvii <sup>ff.</sup>, 6  
 Aera Diocletiani <sup>fl.</sup>, 12 — <sup>ff.</sup>, 15 —  
     <sup>ff.</sup>, 9  
 Aera Fugae <sup>fl.</sup>, 16 — <sup>ff.</sup>, 1 — <sup>ff.</sup>,  
     13 — <sup>ff.</sup>, 15  
 Aera Jazaugirdi <sup>fl.</sup>, 7 — <sup>ff.</sup>, 9 —  
     <sup>ff.</sup>, 11  
 Aera Magorum <sup>ff.</sup>, 14 — <sup>ff.</sup>, 14  
 Aera Mundi bei den Persern <sup>ff.</sup> 5. 18  
 Aera Almuṭaḍḍid Chalifae <sup>fl.</sup>, 12 —  
     <sup>ff.</sup>, 16 — <sup>ff.</sup>, 4  
 Aera Nabonassari <sup>ff.</sup>, 2 — <sup>ff.</sup>, 10  
 Aera Philippi <sup>ff.</sup>, 5 — <sup>ff.</sup>, 10  
 Afrasiāb <sup>ff.</sup>, 7  
 Āfrigagān <sup>ff.</sup>, 9 — <sup>ff.</sup>, 9  
 Āfrigh <sup>ff.</sup>, 10  
 Āghāmāt, Feste der Magier <sup>ff.</sup>, 11  
 Ahasverus <sup>ff.</sup>, 6  
 Ahaz <sup>ff.</sup>, 19  
 Abū-Safid 'Aḥmad b. 'Abd-algalil  
     Alsizī, Geometer <sup>ff.</sup>, 17  
 'Aḥmad b. Fāris <sup>ff.</sup>, 7  
 Abū-alḥusain 'Aḥmad b. Alḥusain  
     Ala'hwāzī Alkātib <sup>ff.</sup>, 16. 21 —  
     <sup>ff.</sup>, 8  
 Abū-Safid 'Aḥmad b. Muḥammad b.  
     'Irāk, Khwārizm-Shāh <sup>ff.</sup>, 1. 6. 17  
 'Aḥmad b. Muḥammad b. Shihāb <sup>ff.</sup>, 1  
 'Aḥmad b. Mūsā b. Shākīr <sup>ff.</sup>, 8  
 'Aḥmad b. Sahl b. Hāshim b. Al-  
     walid <sup>fl.</sup>, 3  
 'Aḥmad b. Alṭayyib Alsarakhṣī <sup>ff.</sup>, 7  
 Ahriman <sup>ff.</sup>, 6 ff.  
 Aichungs-Kreis <sup>ff.</sup> — <sup>ff.</sup>, 2  
 'Akībā <sup>ff.</sup>, 2 — <sup>ff.</sup>, 9  
 'Akīl b. 'Abī-Ṭālib <sup>ff.</sup>, 16  
 Alexander <sup>ff.</sup>, 6. 11 — <sup>ff.</sup>, 19 — <sup>ff.</sup>, 5  
     — <sup>ff.</sup>, 10  
 'Alfānījja, Jüdische Secte <sup>ff.</sup>, 23  
 'Alī b. Abī-Ṭālib <sup>ff.</sup>, 21 — <sup>ff.</sup>, 10  
     — <sup>ff.</sup>, 16 — <sup>ff.</sup>, 19 — <sup>ff.</sup>, 2. 8. 12  
 'Alī b. 'Alī Alkātib <sup>ff.</sup>, 21

# Real-Index.

## I. Deutscher-Index.

|                                                                      |                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Aaron מ, 6 — נא, 14                                                  | Abd-alrahmán b. Muḡim Almurādī                                                          |
| Aaron's Goldenes Kalb מ, 20                                          | ממ 2                                                                                    |
| Már Abá Catholicus נח, 18 — נח, 18                                   | Ibn-Abdrazzák Alḡafī נא, 1                                                              |
| Abd-al-abbás Al-ámulī, 2 — נח, 14                                    | Abraham bei den Harraniern נא, 1                                                        |
| Abbasiden נח, 1 ff.                                                  | Abrashahr נח, 19                                                                        |
| Már 'Abdā נח, 9 — נח                                                 | Abschieds-Pilgerfahrt נח, 1                                                             |
| 'Abd-alkarīm b. 'Abī-al-ṣugá נח, 19                                  | 'Adan נח, 9                                                                             |
| 'Abdallāh b. 'Alī, Mathematiker, נח, 13. 14                          | Adhār I., Jüdischer Schaltmonat, נח, 13. 16                                             |
| 'Abdallāh b. Hilāl נח, 13                                            | Ādharbād, Mobed von Baghdād נח, 16                                                      |
| 'Abdallāh b. Ismāīl Alhāshimī נח, 7                                  | Ādharbān נח, 16 — נח, 9                                                                 |
| Abū-Muḡammad 'Abdallāh ben Muslim b. Kuṣaiba Alḡabālī נח, 19 — נח, 4 | Ādharṣahn נח, 18 — נח, 2 — נח, 11                                                       |
| 'Abdallāh b. Almuḡaffā נח, 17                                        | Abū-alḡasan Ādharkhūr (v. Ādhar-khūrā) b. Yazdānkhasīs, Geometer נח, 6 — נח, 8 — נח, 15 |
| Abū-'Abdallāh Alsādik נח, 5                                          | Ādharkhūrā, Feuertempel in der Persis, נח, 13 — נח, 1                                   |
| 'Abdallāh b. Shūba נח, 3                                             | 'Adhrifāt נח, 6                                                                         |
| 'Abd-almasīb b. Ishāq Alkindī נח, 7                                  |                                                                                         |



## Verzeichniss der Capitel.

---

|                |                                                                                                       |                |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>I. Cap.</b> | <b>Ueber Tag und Nacht . . . . .</b>                                                                  | <b>Seite 0</b> |
| <b>II.</b>     | <b>„ Ueber Monat und Jahr . . . . .</b>                                                               | <b>19 1</b>    |
| <b>III.</b>    | <b>„ Ueber die Aeren . . . . .</b>                                                                    | <b>19 14</b>   |
| <b>IV.</b>     | <b>„ Ueber Dhû-alkarnain . . . . .</b>                                                                | <b>19 14</b>   |
| <b>V.</b>      | <b>„ Ueber die Monate der verschiedenen Völker . . .</b>                                              | <b>19 17</b>   |
| <b>VI.</b>     | <b>„ Chronologisch-historische Tabellen und Vergleichung<br/>der Aeren mit einander . . . . .</b>     | <b>19 18</b>   |
| <b>VII.</b>    | <b>„ Berechnung der Cyclen, Jahres- und Monats-Anfänge<br/>nach den verschiedenen Aeren . . . . .</b> | <b>19 18</b>   |
| <b>VIII.</b>   | <b>„ Ueber Pseudopropheten . . . . .</b>                                                              | <b>19 18</b>   |
| <b>IX.</b>     | <b>„ Die Feste der Perser . . . . .</b>                                                               | <b>19 18</b>   |
| <b>X.</b>      | <b>„ Die Feste der Sogdianer . . . . .</b>                                                            | <b>19 18</b>   |
| <b>XI.</b>     | <b>„ Die Feste der Choraamier . . . . .</b>                                                           | <b>19 18</b>   |
| <b>XII.</b>    | <b>„ Kalenderreform des Khwârizm-Shâh 'Abû-Sa'îd 'Ahmad</b>                                           | <b>19 18</b>   |
| <b>XIII.</b>   | <b>„ Griechischer Wetterkalender (Parapegma) . . . .</b>                                              | <b>19 18</b>   |
| <b>XIV.</b>    | <b>„ Die Feste der Juden . . . . .</b>                                                                | <b>19 18</b>   |
| <b>XV.</b>     | <b>„ Die Feste und Heiligtage der Melkiten . . . .</b>                                                | <b>19 18</b>   |
| <b>XVI.</b>    | <b>„ Ueber das Fasten und Ostern der Christen . . .</b>                                               | <b>19 18</b>   |
| <b>XVII.</b>   | <b>„ Die Feste und Heiligtage der Nestorianer . . .</b>                                               | <b>19 18</b>   |
| <b>XVIII.</b>  | <b>„ Die Feste der Harrânier . . . . .</b>                                                            | <b>19 18</b>   |
| <b>XIX.</b>    | <b>„ Die Jahreszeiten und Markttage der heidnischen<br/>Araber . . . . .</b>                          | <b>19 18</b>   |
| <b>XX.</b>     | <b>„ Die Feste der Muhammedaner . . . . .</b>                                                         | <b>19 18</b>   |
| <b>XXI.</b>    | <b>„ Ueber die Mondstationen der Araber . . . . .</b>                                                 | <b>19 18</b>   |

---



### Nachschrift zu S. XIX.

Es ist mir bisher nicht gelungen, das Etymon des der Bildung *bérán* zu Grunde liegenden Wortes mit Sicherheit zu ermitteln. Es möge aber folgende Conjectur, die mir von befreundeter Seite mitgetheilt ist, hier erwähnt werden. *Bér*, Armenisch *wair* gleich *dér*, *dvair*, gleich einem zu supponirenden *dvairé*, Locativ von *dvara*. Also *vor der Thür, draussen* (vgl. Lateinisch *foris*).

Dagegen ist einzuwenden, 1. dass im Avesta nur die Form *dvare*, nicht *dvairé* überliefert ist, und 2. dass das Wort *dvara* (*dvarem*) im Neupersischen in der Form *dar* vorhanden ist. Mögen andere durch diese Notiz bestimmt werden der Sache weiter nachzuforschen.

Mein früherer College, Herr Prof. Fr. Müller in Wien, theilt mir mit, dass er die Combination von *bérán* mit Armenischem *wair*, auf welche mich meine Armenischen Studien geführt haben, nicht allein billigt, sondern auch dass er sie selbst schon seit längerer Zeit aufgestellt habe, wenn auch in keiner seiner bisher veröffentlichten Arbeiten.

In der Indischen Zifferreihe (رقم الهند) wird die Null mit einem Zeichen bezeichnet, über dessen Ursprung und verschiedene Formen man bei Woepcke, *Mémoire sur la propagation des chiffres Indiens* S. 13 ff. nachlesen kann. Dies Zeichen ist in den letzten Jahrhunderten zu einem Punkt geworden, und so ist in meiner Ausgabe die Null bezeichnet. In meiner Handschrift hat die Null eine Form, die oft vom ٤ nicht zu unterscheiden ist. Ich hätte Typen von diesen Zeichen schneiden und giessen lassen sollen; die Zahlennotation wäre dadurch klarer und der Zeit des Verfassers mehr gerecht geworden. In dem Werke von Grave, *Epochae celebriores etc.* Londini 1650 (und auch sonst in älteren Drucken) ist dies Zeichen verwendet.

In der Zahlennotation durch Buchstaben (حساب الجمل) besteht der grosse Uebelstand, dass 3 und 8 mit demselben Zeichen bezeichnet werden. Um dem abzuhelpen, haben die älteren Astronomen und Mathematiker die Form des ٤ zu ٣ verkürzt und bezeichnen damit die 3. Wenn freilich dies Zeichen nach links oder nach beiden Seiten hin verbunden ist, so fällt diese Distinction weg und 3 und 8 sind wieder gleich. Beide Zeichen, sowohl die Null wie diese 3, sind früher in den Druckereien Europas vorhanden gewesen, jetzt aber gänzlich verschollen; ich bedauere, dass ich sie nicht für meine Ausgabe besonders habe herstellen lassen.

Berlin, im November 1878.

---

Flucht mit besonderer Rücksicht auf den Stil zu untersuchen und zu vergleichen.

Aus dem vorstehenden ergibt sich zur Genüge, dass die philologische Behandlung der nach ihrem Inhalt einem Philologen meist sehr fern stehenden Werke von Albèrdni besondere Vorsicht erheischt. Ich habe in meinem Text manches stehen gelassen, was ich in einem Text aus dem 3. Jahrhundert unbedingt corrigirt haben würde. Oft genug aber bin ich rathlos vor der Frage gestanden: Ist diese Stelle nur schlechtes Arabisch? darf ich sie, um einen vernünftigen Sinn herauszubringen, auf das Prokrustes-Bett grammatischer Auslegung spannen? oder aber — liegt einfach ein Fehler der handschriftlichen Ueherlieferung vor, z. B. eine Lücke? — Ich habe mich in solchen Fällen bemüht, an der Hand des sachlichen Verständnisses den Worten gerecht zu werden, und wenn es mir nicht überall gelungen ist das Ziel, das ich mir gesteckt hatte, zu erreichen, so muss ich mich trösten in dem Gedanken:

*Est quadam prodire tenus si non datur ultra*

und mit der Hoffnung, dass andere die Arbeit, wo ich sie liegen lassen musste, aufnehmen werden.

Zum Schluss noch einige Bemerkungen über das Aeussere meiner Ausgabe.

Ich bitte den Leser, hinter meiner reichen Punctuation nicht ein besonderes Princip suchen zu wollen. Meine Absicht war ihm einen Theil der Zeit und der Mühe, die ich selbst auf das Verständniss des Werkes habe verwenden müssen, zu ersparen, mit einem Wort: ihn die Arbeit zu erleichtern. Zuerst schwebte mir als Vorbild W. Wright's Kâmil vor; im Verlaufe der Arbeit erkannte ich jedoch, dass dies Beispiel hier nicht anwendbar ist, weshalb in den späteren Theilen die Vocalisation etwas spärlicher geworden ist.

Beispiel gab, was selten genug geschah, so drückte er sich in verschlossenen Wendungen aus, zwar mit beredten Worten, aber doch mit solchen, die sehr schwer zu verstehen sind. Als ich ihn einmal hierüber befragte, erwiderte er mir; „Ich gebe deßhalb keine Beispiele in meinen Schriften, weil ich will, dass der Leser sich mit dem, was ich sage, Mühe geben soll, d. h. derjenige Leser, der die erforderliche Uebung und Durchbildung besitzt, und der die Wissenschaft liebt. Was Leute anderer Sorte betrifft, so kümmere ich mich nicht darum, ob sie mich verstehen oder nicht; das ist mir vollkommen gleichgültig“).

Mittelalterliches Arabisch lässt sich nicht immer streng nach den Regeln des Mufassal behandeln, und grammatischer Rigorismus bringt hier einen Herausgeber leicht in die Gefahr, seinen Autor ein correcteres und besseres Arabisch schreiben zu lassen, als er in Wirklichkeit geschrieben. Die Deteriorirung und Entwicklung der Sprache offenbart sich übrigens weniger in Grammatik (wo sie am frühesten bei den Zahlwörtern einsetzt) und Lexikon als vielmehr im Stil. Autoren aus dem 3ten Jahrhundert der Flucht und aus dem 5ten bedienen sich derselben grammatischen Formen und desselben Sprachgutes, aber sie handhaben dasselbe verschieden, und darin besteht der stilistische Unterschied. Auf diesen Punkt gerichtete Untersuchungen gibt es in der Arabischen Philologie noch nicht. Es wäre ein verdienstliches Unternehmen einmal zwei mustergültige Prosaiker, einen aus dem 2. oder 3. und einen aus 4. oder 5. Jahrhundert der

1) Golius 133 S. 64 Z. 3 ff.:

ففى على هذا ايضا مدة الى ان رايت حكمة للامم الحكيم اليبى تلميذه مكتوبة على  
حاشية بعض كتب الاستاذ ما هذه صورته كان من عادة شيخنا الاستاذ الرئيس رحمه الله  
اذا امر في كتبه من مؤامرات العمل ان يجي بالمثل واذا جاء على الفز منه جاء بالسطرى  
المنغلقة والالفاظ الفصيحة البعيدة عن التفهم وسالته عن ذلك فقل رحمه الله سبب ذلك  
انى اخلو تصانيفى عن المثالات ليجتهد الناظر فيها ما اودعته فيها من كان له درية واجتهاد  
وهو محبب للعلم ومن كان من الناس على غير هذه الصفة فلسست اهل به فهم ام لا يفهم فعندى  
سواء

Festkalender der Sabier, musste ich alle drei Handschriften als vollgültige Zeugen nicht allein für die Consonanten, sondern auch für die Punctuation betrachten. Wenn es auch nicht wahrscheinlich ist, dass die fast überall volle Punctuation der Handschriften schon in dem Archetypon vorhanden gewesen ist, so lässt sich doch mit Sicherheit erkennen, dass wenigstens ein Theil derselben schon in dem Original vorhanden gewesen sein muss; es ist sogar nicht unmöglich, dass schon Albêrûni selbst, um die Aussprache eines barbarischen Namens anzudeuten, einige *adminicula lectionis* hinzugefügt hat, wie solche gelegentlich bereits in den ältesten Handschriften vorkommen. Hätte ich also auf diesem Gebiete mich nur an das Consonantengrille gehalten, so hätte ich mich der Gefahr ausgesetzt, Zeichen wegzulassen, die wirklich auf alter Tradition beruhen und immerhin gelegentlich dazu beitragen können, einen Fremdling unter der hieroglyphenartigen Maske Arabischer Consonantenzüge erkennen zu lassen.

---

Die Arabische Diction Albêrûnis trägt ein doppeltes Gepräge: dasjenige seiner Heimath und Nationalität, und dasjenige seiner Zeit. Er schrieb Arabisch wie ein Fremder Eranischer Nationalität, dessen Umgangssprache das Persische war, und schrieb den mittelarabischen Stil des Zeitalters der Scholastik. Zu diesen Kennzeichen gesellt sich noch ein drittes, das seiner Individualität entspringt: eine ausserordentliche Kürze und Prägnanz des Ausdrucks. Sie entspringt bei Albêrûni, nicht wie bei manchen Indischen Autoren, der Absicht, nur mittelst Commentar verstanden werden zu wollen, sondern dem von ihm wiederholt ausgesprochenen Grundsatz, dass er nicht populär schreiben will noch auch für Anfänger, sondern nur für solche, welche genügend vorbereitet sind und die von ihm ausgesprochenen Gedanken in selbstständiger Weise controliren und weiter bearbeiten können und wollen.

„Es war nicht die Gewohnheit unseres Meisters — so schreibt einer seiner Schüler —, wenn er in seinen Schriften verschiedene Methoden discutirte, Beispiele zu geben. Und wenn er einmal ein

selben copirt wurde; denn während in *RL* nur vier Partien in Unordnung sind, ist in *P* das ganze Werk in eine grosse Zahl von einzelnen Blättern und Lagen zertheilt, deren richtige Reihenfolge ohne Vergleichung von *R* und *L* sehr schwer zu ermitteln gewesen wäre.

Wir kommen also durch die Prüfung der Reihenfolge zu dem Resultat, dass *RL* aus demselben Original geflossen sind; was *P* betrifft, so kann es aus demselben Original copirt sein, welches aber damals anders geordnet gewesen sein muss als zu der Zeit, da *R* und *L* copirt wurden, oder aber *P* ist nicht direct aus demselben Original, sondern aus einer Copie desselben geflossen.

### III.

Bei dieser Beschaffenheit des handschriftlichen Materials war die Aufgabe des Herausgebers leicht zu bestimmen:

1) Für den Arabischen Text inclus. Arabische Eigennamen ist das Consonantengerippe des Archetypon, wie es von den drei Handschriften übereinstimmend gegeben wird, die Grundlage; dagegen für die gesammte — diakritische und vocalische — Punctuation meines Textes trage ich allein die Verantwortung.

Meine Aufgabe gegenüber der Consonanten-Ueberlieferung war dieselbe wie die der drei Schreiber, dieselbe, die man jeder unpunktirten Arabischen Handschrift gegenüber hat.

Man wird finden, dass ich nur selten in der Lage war, von dem überlieferten Consonanten Text abweichen zu müssen, und in dem Fall sind meine Aenderungen in der Regel sehr geringfügig und mit der Eigenart der Consonantenzüge leicht zu ermitteln.

2) Für den nicht-arabischen Theil des Textes d. h. für alle fremden Eigennamen stellte sich die Aufgabe wesentlich anders. Für diese musste ich soweit als möglich aus anderweitigen Quellen eine sichere Lesung zu gewinnen suchen, z. B. für die Namen der christlichen Märtyrer und Heiligen aus den Griechischen Menaeen; wo aber dies nicht möglich war, wie z. B. für die Chorasmischen und Sogdischen Namen, für die Namen von Festen und Gottheiten in dem

verloren gingen. So erklärt es sich, dass die Tabellen der Könige von Südarabien und von Alhira, sowie der Chalifen an dieser Stelle ausgefallen sind.

3) Die zum Muhammedanischen Kalender gehörigen Tabellen S. ۳۳, ۳۴. und S. ۳۵ (bis Z. 17 Ende) sind in der Handschrift an eine ganz verkehrte Stelle gerathen. Sie stehen nämlich zwischen dem Festkalender der Sabier und dem der alten Araber (in R Bl. 138<sup>a</sup> b), nach meiner Ausgabe zwischen S. ۳۳ und ۳۴.

Dass die *emendirte Tabelle* الجدول المصحح hier einzufügen ist, ergibt sich aus dem ganzen Zusammenhang und speciell aus S. ۳۸ Z. 15. Wenn man, wie ich gethan habe, diese Tabelle und den folgenden Text bis zu den Worten انا دار دور الثمانية S. ۳۵ Z. 17 (in R Bl. 138<sup>b</sup> Z. 7 v. u.) hier einfügt, so bilden die Worte مرارا عند تطاول الزمان الحج S. ۳۵ Z. 9 (in R Bl. 77<sup>b</sup>) die richtige Fortsetzung, und aus den disjecta membra wird ein ganzes. Eine (vermuthlich nicht unbedeutende) Lücke bleibt leider immer noch übrig. Die Worte von وعلى bis بللمنح S. ۳۸ Z. 11 kann ich nur auffassen als den Anfang eines ausgefallenen, längeren Abschnittes.

4) In RL ist gegen das Ende die Reihenfolge der Texte und Tabellen folgende:

S. ۳۵ Z. 1—23 (bis تلك)

S. ۳۷ — ۳۸

S. ۳۵۳ — ۳۵۹

S. ۳۵ Z. 23 (ولان) — ۳۵

S. ۳۳ Z. 7 (von للاستفادة an) bis zum Schluss.

Der Inhalt war hier der einzige Maassstab, nach dem ich die Blätter ordnen konnte.

---

Abgesehen von diesen vier Stellen, in denen mir nichts übrig blieb als nach meinem Ermessen den Zusammenhang herzustellen, bin ich überall der Anordnung von RL gefolgt, und habe keinen weiteren Grund sie anzuzweifeln. Die Unordnung in dem Original muss noch eine unendlich viel grössere gewesen sein, als P aus dem-

den Tabelle der Könige von Babel) unmittelbar an das Verzeichniss der Assyrischen Könige anzuschliessen ist.

Nach diesem Abschnitt S. 10 folgen in *LR*:

die Ptolemäer S. 11 Z. 18 ff. S. 12

die römischen Kaiser S. 12, 13

die späteren Kaiser von Diocletian an S. 14, 15

dieselben von Constantin an S. 16, 17

Dann folgt in *RL* (*R* Bl. 41<sup>b</sup> links) der Text und die Tabelle auf S. 18, 19, beginnend mit den Worten: „Wir haben für die Leute von Babel auch noch das folgende gefunden u. s. w. (folgt die Liste der Chaldäer-Könige aus dem Canon des Ptolemaeus). Dies Textstück schliesst sich augenscheinlich an S. 10 (die Tabelle der Könige von Babel) an, vgl. S. 18, 19 meiner Ausgabe.

Hiernach folgt nun erst das Verzeichniss der Aegypter-Könige S. 1, 2, und jetzt ist vollkommen am Platz die Notiz S. 1, 17:

„Von da an datirte man nicht mehr nach diesen (den Aegypter-Königen) und nach den Chaldäern, sondern nach Alexander dem Griechen“, denn im folgenden wird mit Philippus, Alexander und den Ptolemaern fortgefahren.

Die richtige Reihenfolge ist danach folgende: Assyrier-Könige, Arbaces und Könige von Babel, Chaldäer-Könige, Aegypter-Könige, Ptolemäer, Römische Kaiser, Byzantinische Kaiser.

2) Die Tabellen der Eranischen Könige, besonders der Arsaciden und Sasaniden, sind in einem krausen Wirrwarr überliefert. Die Reihenfolge in *RL* ist folgende:

Nach den Tabellen der Peshdadiar und Kayanier (d. i. nach S. 11) folgen die Sasaniden-Tabellen S. 10 — 11, S. 12 — 13; dann Arsaciden- und Sasaniden-Tabellen bunt durcheinander S. 14 von Z. 4 — 10, S. 11 Z. 1 — 4, S. 12, 13, 14 Z. 1 — 3, 15 Z. 12 (von فلتنك an), 16, 17, 18, 19, 20, 21 (von Z. 5 an), 22, 23 Z. 1 — 12 (bis للميلاد), 24, 25 u. s. w.

An dieser Stelle muss wohl die Urhandschrift stark in Unordnung gewesen sein; ein Kurrás (oder mehrere) muss sich in lose Blätter aufgelöst haben, die dann in Unordnung geriethen und zum Theil

II.

In der Pariser Handschrift, obwohl sie die vollständigste von allen ist, herrscht (oder herrschte, als ich sie collationirte) eine schwer zu beschreibende Unordnung. Es verlohnt sich nicht der Mühe, die Ursache derselben näher zu untersuchen; ich habe die durch den Inhalt gebotene Reihenfolge mir notirt, wäre aber gegenwärtig ohne die Handschrift vor mir zu haben, nicht in der Lage zu entscheiden, was der Schreiber und was der Buchbinder verbrochen hat; das aber könnte ich beweisen, daß der Schreiber das seinige zu der Unordnung beigetragen hat.

*R* und *L* geben den Text in derselben Ordnung, und ich habe kein Bedenken, diese Ordnung für diejenige des Originals zu erklären; aber auch diese war nicht mehr ganz richtig; bereits im Original müssen die losen Blätter und Blattstücke unter einander gerathen sein.

In folgenden vier Fällen habe ich mich genöthigt gesehen, von der in *L* und *R* gegebenen Reihenfolge abzuweichen:

1) In *RL* folgt auf das Verzeichniss der Assyrischer-Könige S. 11 und 12, unmittelbar dasjenige der Aegyptischer-Könige auf S. 13 und 14. Am Schluss des letzteren steht die folgende Notiz:

„Von da an datirte man nicht mehr nach diesen (den Aegypterkönigen) und nach den Chaldaeern, sondern nach Alexander dem Griechen.“ Es muss hier auffallen, dass die Chaldäer im vorhergehenden noch gar nicht genannt sind.

Nach dem Verzeichniss der Aegyptischer-Könige folgt S. 15, beginnend mit den Worten: „Westliche Autoren berichten von diesem letzten König, dass zu seiner Zeit Jonas nach Ninive gesandt wurde, und dass ein Mann mit Namen *Artak* sich gegen ihn empörte.“ Solange ich mit den Handschriften *Artak* las, war mir der Zusammenhang verfinstert; nachdem aber *Artak* sich zu *Arbak* d. h. Arbaces entpuppt hatte, war sofort klar, dass sich diese Notiz nicht auf den letzten Aegypten, Nectanebus, sondern auf den letzten Assyrischen, Thonos Konkoleros bezieht, und dass dies Textstück (sammt der folgen-

\*\*\*\*d

aber es handelt sich nicht um die *Zeit der Jahreszeit*, sondern um die *Zeit des Schröpfens*. Das Original hatte gewiss

الفصد،

denn so ist zu lesen.

S. ٢٥٥, Z. 6. c. Alle Handschriften lesen

فصادت

Sollte nicht der Schreiber des Originals eine kleine Metathese begangen und

فصادى

für فصادت

geschrieben haben? — Mit فَصَادَات ist alles in der Ordnung. Es ist die Rede von dem wiederholten, dem Gliederzucken ähnlichen Auf-  
flackern einer dem Verlöschen nahen Lampe.

S. ٢٢٩, Z. 15. Alle Handschriften schreiben والبرج und leider habe ich diesen Fehler zu spät erkannt. Vielleicht hatte das Archetypon

والبرج

d. h. والبراج

denn so ist ohne Zweifel zu lesen. *Bārīj* ist der Gegensatz von *Naw'*; *Bārīj* ist die Wirkung des Aufganges einer Mondstation, *Naw'* die Wirkung des Unterganges derselben.

Das Verzeichniss dieser und ähnlicher Stellen liesse sich sehr ausdehnen, aber es ist überflüssig weitere Beispiele zu geben. Wer ihrer bedarf, findet sie ohne Mühe in meiner *Varietas Lectionis* unter dem Text.

Aus dem bisher angeführten ergibt sich zur Evidenz, dass alle drei Schreiber denselben Text mit denselben Fehlern und Lücken copirten. Dieser Urtext war im allgemeinen nicht schlecht, aber keineswegs frei von den gewöhnlichen Schreiberfehlern; weil er nur von einer sehr geringen und sporadischen Punctuation begleitet war, war das Verständniss desselben nicht immer leicht. Die Schreiber sind in der Deutung der vieldeutigen Schrift oft fehl gegangen, und fügten noch weitere Irrthümer hinzu, indem sie die ältere Schreib- und Punctationsweise nicht immer richtig wiedergaben.

dies Unding leider auch nicht bei der ersten Begegnung gleich erkannt, aber schliesslich fand sich die Lösung des Räthsels.

Im Archetypon stand

اوريسا

d. i. اوريسا = *ōprios Vögelwinde*. Den sachlichen Beweis für diese Lesung geben die Parapegmata von Ptolemaeus und Geminus.

S. ۳۳۷, 13. Alle Handschriften lesen

اذا قرن الدجران الح

Dieser fehlerhafte Text ist wohl schon im Original vorhanden gewesen. Das Metrum erfordert اذا, wie Z. 6. 10. 20.

S. ۳۴, 9. Alle Handschriften geben die Consonantengruppe

احلب

Diese Züge, die wohl so schon im Original standen, lassen keine dem Sinne entsprechende Deutung zu. Es ist zu schreiben

احلب

d. h. اَحْلَبْتُ, und alles ist in Ordnung.

S. ۳۳۸, a. Alle Handschriften lesen

المنشاء

Das Original hatte

المساء

d. h. الْمَسَاءُ, aber die Schreiber lasen das nach älterer Weise als Sin charakterisirte Zeichen fehlerhaft, aber nach neuerer Schreibweise als Shīn (und zwar in einem ganz gewöhnlichen, ihnen wohl bekannten Worte).

S. ۴۱, 1. Alle Handschriften lesen

بركومنس

und es ist nicht unmöglich, dass schon so das Original las. Es ist ein alter Schreibfehler, zu verbessern in

بركومنس

d. i. *παραιομύμενος*.

S. ۴۳, d Z. 22. Alle Handschriften lesen

الفصل

Schrift von der neueren in der Bezeichnung gewisser Consonanten, derjenigen, welche die ältere mit gewissen diakritischen Zeichen versah, während die neuere sie ohne jedes Zeichen der Art schreibt, und derjenigen, welche umgekehrt die ältere Schrift ohne jedes Zeichen schreibt, während sie in der neueren Schrift mit diakritischen Zeichen versehen werden. Dieser Umstand ist von besonderer Wichtigkeit für die Ueberlieferung von Eigennamen in Arabischen Handschriften, und muss in einer noch zu schreibenden Arabischen Paläographie eingehende Würdigung finden.

Folgendes diene zur Erläuterung des zuletzt besagten:

S. 14, a. Alle Handschriften geben das sinnlose فلعنته. Im Archetypen stand

فغلبه d. h. فغلبه

„Wegen des Vorwiegens der *Vollständigen* (ϖ) Monate über die *Unvollständigen* (π) im neunzehnjährigen Cyclus, denn er hat 125 *vollständige* Monate und nur 110 *unvollständige*“ u. s. w.

S. 13, 9. Alle Handschriften haben ان شاء الله في الاجل. Vollkommen sinnlos! Leider habe ich den Fehler an dieser Stelle übersehen und erst an der zweiten Stelle, wo er nochmals vorkommt (S. 16, 7), erkannt. Das Original hatte, vielleicht etwas undeutlich geschrieben:

ان نسا الله في الاجل

d. i. ان نسا الله في الاجل

„Wenn mich Gott so lange leben lässt.“

S. 14 a b. Alle Handschriften haben فشيطا und فشيطا. Vergebens sucht man herauszufinden, wie der niedrigste Grad des Syrischen Clerus هممها d. h. einfältig heissen konnte.

Das Original hatte

فسلطا oder فسلطا

d. h. فسلطا oder فسلطا, und so ist zu lesen, denn es ist das Griechische Wort ψάλλης.

S. 10, 16. 23 (und später mehrfach) schreiben die Handschriften اوريسا, was der Griechische Name eines Windes sein muss. Ich habe

schriften genau überein. Die geringen Differenzen, welche vorhanden sind, sind neue, von den Schreibern erst in den Text hineingetragene, an dem Text verbrochene Fehler. Als weitere kleinere Lücken mit-ten im Context mögen zur Bestätigung des eben gesagten die folgen-den dienen: 8.  $\text{w}, i - \text{w}^f, c d - \text{f}^a, c - \text{f}^n, l - \text{f}^a, a - \text{w}, g - \text{f}^j, a - \text{f}^n, a g$ .

---

Nächst den gemeinsamen Lücken kommen nun die gemeinsamen Fehler in Betracht. Wenn im Archetypon ein Wort falsch geschrieben war, so wurde der Fehler von allen drei Schreibern getreulich copirt. Auch daraus sind vielfach Fehler entstanden, dass die Schrift des Originals nicht überall ganz deutlich, oder dass ein Wort ohne irgendwelche diakritische Punkte geschrieben war, und dass dann die Schreiber in ihren Deutungsversuchen auf falsche Fährte geriethen.

Ein wesentliches Moment für die Ueberlieferung Arabischer Texte ist die Verschiedenheit<sup>1)</sup> der älteren Naskh-Schrift von der jüngeren, die Uebertragung der Texte aus der älteren in die jüngere. In der ersten Periode (etwa bis A. H. 600) macht die Arabische Punctationsweise ihre ersten Gehversuche; sie ist noch unbeholfen und schwankend. Nach jener Zeit wurde sie in zweckentsprechender und constanterer Weise bis zu dem Niveau, das sich in unseren Drucken findet, ausgebildet.

Oftmals ist es nun vorgekommen, dass Schreiber der zweiten Periode, wenn sie Werke aus der ersten zu copiren hatten, die älteren Zeichen nicht mehr ganz genau kannten oder in ihrer Wiedergabe unaufmerksam zu Werke gingen. Sie lasen z. B. ein  $\text{س}$  mit einem kleinen verkürzten  $\text{س}$  darüber, eine Bezeichnung des Sîn, nach neuerer Weise als  $\text{ش}$  Shîn, oder sie verkannten ein im Zusammenhang nach älterer Weise ohne Alif geschriebenes langes  $\text{ا}$ . Besonders unheilvoll wirkte die radicale Verschiedenheit der älteren

1) Ich denke hier weniger an die Verschiedenheit der Consonantenzüge als an diejenige der diakritischen Punkte und anderweitigen Lesezeichen.

|                                  |                                                         |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Synodischer Monat der Juden      | 29 d 12 h 44' 3" 20'''                                  |
| Synodischer Monat der Arabischen |                                                         |
| Astronomen                       | 29 d 12 h 44' 2" 17''' 21 <sup>IV</sup> 12 <sup>V</sup> |
| Differenz                        | 1" 2''' 28 <sup>IV</sup> 48 <sup>V</sup>                |

Der ursprüngliche Text muss demnach gelautet haben:

„Zu diesen Differenzpunkten gehört es, dass der synodische Monat der Juden gleich ist

I. 29 d 12 h 793 h

oder

II. 29 d 12 h 44' 3" 20'''

[während er nach der Beobachtung der neueren Astronomen beträgt

III. 29 d 12 h 44' 2" 17''' 21<sup>IV</sup>] 12<sup>V</sup>.

Die Differenz zwischen beiden beträgt:

1" 2''' 28<sup>IV</sup> 48<sup>V</sup>."

Es lässt sich auch noch erkennen, dass es ein Homoioteleuton zweier auf einander folgender Zeilen war, welches die Auslassung dieser Zeile veranlasste.

Die eine Zeile endete mit den Worten:

und *zwanzig* Terzen (in Zahl II),

die folgende mit den Worten:

und *zwanzig* Quartan (in Zahl III im Ausdruck einund*zwanzig* Quartan).

Nicht immer lassen sich Lücken mit solcher mathematischer Gewissheit nachweisen und ausfüllen. Dennoch glaube ich eine ganze Reihe von Lücken nachgewiesen zu haben, deren Annahme kaum einem Zweifel begegnen wird, welche — wie die eben besprochene — beweisen, dass alle drei Handschriften einen bis in die letzten Kleinigkeiten übereinstimmenden Urtext überliefern. Besonders gefährlich war für den Text die Nachbarschaft von Tabellen; unmittelbar vor und nach Tabellen wurde er am leichtesten verstümmelt. Aber auch im Inneren des Textes, fern von solchen Klippen, wo keine anderen als die gewöhnlichen Schreiberversehen vorkommen, stimmen die Hand-

in derselben Verstümmelung geben, wäre es dennoch möglich, dass eine Handschrift einen wesentlich verschiedenen, besseren Text darböte als die anderen. Aber auch dies ist nicht der Fall, denn sie stimmen bis auf die Auslassung einzelner Wörter und Zeilen genau mit einander überein. Die folgenden Beispiele werden dies erhärten:

S. 160, 19 ff. Der Verfasser vergleicht die astronomischen Elemente der Jüdischen Chronologie mit den Resultaten der Beobachtungen Arabischer Astronomen, und bemerkt zunächst eine Differenz zwischen dem synodischen Monat der Juden und demjenigen der Astronomen.

„Zu diesen Differenzpunkten — spricht er — gehört es, dass der synodische Monat der Juden gleich ist

$$\text{I. } 29 \text{ d } 12 \text{ h } 793 \text{ Halakim}$$

oder

$$\text{II. } 29 \text{ d } 12 \text{ h } 44' 3'' 20''' 12''$$

Die Differenz zwischen beiden beträgt:

$$\text{III. } 1'' 2''' 38^{IV} 48^{V}.$$

Hier ist also eine Differenz zwischen zwei Zahlen angegeben, aber zwischen welchen zwei Zahlen? Im vorhergehenden ist nur *eine* Zahl genannt; die zweite muss also ausgefallen sein. Aber wo ist die Lücke? —

Es muss zunächst auffallen, dass in Zahl II die Quartan fehlen, und wenn man die Umrechnung der Zahl I in die Zahl II (d. h. in das Sexagesimal-System) controlirt, so findet man

$$29 \text{ d } 12 \text{ h } 793 \text{ h} = 29 \text{ d } 12 \text{ h } 44' 3'' 20'''.$$

Die 12 Quinten gehören also nicht mehr zur Zahl II und damit ist bewiesen, dass die Lücke zwischen Z. 20 und 21 in Zahl II zwischen den 20 Terzen und den 12 Quinten anzusetzen ist.

Nachdem ich nun aus anderen Stellen die von Albérūnī angenommene Länge des synodischen Monats der Astronomen ermittelt hatte, ergab sich — mit Hülfe der im Text vorhandenen Differenz — sehr bald, was hier ausgefallen sein muss.

Die Rechnung ist folgende:

ner Rechnungen anzugeben, während er die Erkennung der Methode, die ihn dazu geführt, dem Scharfsinn des Lesers überlässt), so wird man immer finden, dass er mit einer Gewissenhaftigkeit und Akribie, die nichts zu wünschen übrig lässt, vorgegangen ist.

Im folgenden soll nun ausgeführt werden

- I. Dass alle drei Handschriften dieselben Lücken und Fehler haben.
  - II. Dass alle drei Handschriften in Unordnung sind und dass auch schon das Archetypon in Unordnung war.
- Zum Schluss werde ich
- III. Die Grundsätze darlegen, nach denen ich den Text constituiert habe.

### I.

Während in Einzelheiten die drei Handschriften sich gelegentlich ergänzen, indem eine derselben ein Wort oder einen Satz enthält, der in einer oder beiden anderen fehlt, sind sämtliche grosse, offenkundige Lücken, die zum Theil schon von den Schreibern bemerkt wurden, allen Handschriften gemeinsam.

Nach S. 1<sup>er</sup> d. h. nach den Tabellen der Sasaniden fehlen die Tabellen der Tubba's von Südarabien und der Lakhmidischen Fürsten von Alhira, welche Albérúf selbst vorher auf S. 1<sup>o</sup>, 4. 5 angekündigt hatte.

Danach folgte ursprünglich ein Verzeichniss der Chalifen bis zur Zeit des Verfassers<sup>1)</sup>, das aber in allen Handschriften fehlt. An dies Verzeichniss schloss sich folgerichtig S. 1<sup>er</sup> die Bemerkung über die Regierungsdauer der einzelnen Chalifen an.

Grosse Lücken ähnlicher Art, die keines Commentars bedürfen, finden sich an folgenden Stellen: 1<sup>er</sup>, g — 1<sup>er</sup>, c — 1<sup>er</sup>, c — 1<sup>er</sup>, d — 1<sup>er</sup>, 1 — 1<sup>er</sup>, 16 — 1<sup>er</sup>, 22 — 1<sup>er</sup>, c — 1<sup>er</sup>, e.

Während diese Lücken, deren Verzeichniss sich noch vermehren liesse, zur Genüge darthun, dass alle drei Handschriften das Werk

1) Ein solches Verzeichniss findet sich im Canon Masudicus.

bröckelt waren und daher mehrere derselben sich in einzelne Blätter auflösten, die dann ebenfalls in Unordnung gerathen; schliesslich dass auch einzelne Blätter zum Theil durchgebrochen und nur noch in einzelnen Stücken vorhanden waren, was sich bei der Natur des älteren entweder sehr spröden, bröcklichen oder sehr faserigen Papiers sehr wohl erklärt. Die Folge dieses Zerstörungsprocesses war eine doppelte:

1) Dass wir das Werk nicht mehr ganz besitzen, dass der Text, wie er uns vorliegt, von Anfang bis zu Ende Lücken, höchst beklagenswerthe Lücken aufweist. Einzelne Blätter und ganze Lagen sind verloren gegangen.

2) Dass in dem Archetypon eine Verwirrung in der Reihenfolge der Blätter eingerissen war, die sich in dem Zustande meiner Handschriften widerspiegelt. Während *R* und *L* im grossen und ganzen dieselbe Reihenfolge darbieten, befindet sich *P* im Zustande der vollkommensten Unordnung. Ausserdem war *P* — wenigstens damals, als ich sie benutzte — auch noch falsch gebunden. Selbst da, wo alle drei Handschriften übereinstimmen, ist diese Ordnung nicht immer richtig.

Es ist mir zuweilen zweifelhaft vorgekommen, ob Albérûni die letzte Feile an sein Werk gelegt hat<sup>1)</sup>. Hierüber lässt sich streiten. Doch möchte ich mit Bestimmtheit annehmen, dass einige Tabellen vielleicht nicht von ihm selbst, sondern von seinen Schülern ausgearbeitet und hinzugefügt wurden, denn es kommen unverkennbare Rechenfehler vor, die man einem Mathematiker und Astronomen wie Albérûni unmöglich zur Last legen kann. Wenn man seine Zahlenangaben nachrechnet, die oft das Ergebniss langwieriger Rechnungen sind (und er hat die leidige Gewohnheit, meist nur die Resultate sei-

1) Eigenthümlich klingt es, wenn Albérûni in seinem Fihrist (S. XXXXVI) sagt, dass er damit beschäftigt sei, A. H. 427, eine Reinschrift von der Chronologie zu machen.

gabe vorliegt, sämtliche Tabellen und Figuren und ausserdem noch Bilder, die freilich vollkommen werthlos sind. Nicht allein sind die diakritischen Punkte vollständig gesetzt, sondern der Text ist von Anfang bis zu Ende mit einer wahren Fluth von Vocalen und Lesezeichen aller Art überschüttet, die leider nicht immer so correct wie zahlreich sind.

Die Handschrift ist nicht datirt; da sie aber in ihrem ganzen Habitus eine unverkennbare Aehnlichkeit mit *L* (datirt A. H. 1079) aufweist, so vermuthe ich, dass sie ziemlich um dieselbe Zeit d. h. etwa in der zweiten Hälfte des 17. Jahrhunderts geschrieben sein dürfte, womit alle äusseren paläographischen Merkmale übereinstimmen.

Also eine Handschrift aus diesem Jahrhundert und zwei aus dem 17ten waren das ganze Material, das ich benutzen konnte. Für die Zeit zwischen der ältesten Handschrift und der Abfassung d. h. für die Ueberlieferung des Werkes während eines Zeitraumes von 6—700 Jahren stand mir keinerlei Zeugnisse zu Gebot.

Die Frage nach dem Verhältnisse der drei Handschriften zu einander löste sich bald in einer sehr einfachen, aber für meine Zwecke wenig erfreulichen Weise.

*Alle drei Handschriften enthalten genau denselben Text mit denselben Fehlern und Lücken; sie stammen aus einer und derselben Quelle und können sogar direct aus derselben Handschrift (derjenigen der Shâh-Moschee in Teheran?) abgeschrieben sein.*

Ueber dies Archetypon lässt sich folgendes aussagen:

1. Die Handschrift scheint nach Art aller Handschriften der älteren Zeit wenige oder gar keine diakritischen Zeichen, noch auch Vocale gehabt zu haben. Sie enthielt nur das Consonantengerippe.
2. Sie enthielt das Werk schon nicht mehr vollständig. Ich nehme an, dass die ungebunden neben einander liegenden Lagen (کرلایس) in Unordnung d. h. in eine falsche Reihenfolge gerathen sind, dass zum Theil die Rückseiten der Kurrâs abgerieben und abge-

Der Schreiber copirte in Teheran eine alte, der dortigen Sháh-Moschee angehörige Handschrift, wie Sir H. Rawlinson auf einem der letzten Blätter bemerkt: The Ms. was copied for me at Teheran from a fine and ancient exemplar. Teheran. June 20th. 1838.

H. Rawlinson.

Diese Handschrift ist mit diakritischen Punkten versehen, aber durchweg ohne Vocale. Sie enthält keine Bilder, aber fast sämtliche Tabellen und Figuren. An vielen Stellen sind leere Felder gelassen, zum Theil von rothen Linien begrenzt, welche wohl ursprünglich zur Aufnahme von Bildern (die demnach in der Teheraner Handschrift vorhanden zu sein scheinen) bestimmt waren.

Bl. 156. 157 gehören nicht mehr zur Chronologie. Sie enthalten eine Tabelle — sammt Gebrauchsanweisung — zur Bestimmung der hauptsächlichsten Feste der Christen und des Jüdischen Ostern von Abú-abbás Alfadl b. Khâtím Alnairfzî. Dieser Anhang ist aus der Teheraner Copie herübergenommen, denn am Ende desselben bemerkt der Schreiber:

هذا يعلم ما وجد في آخر الكتاب وإلحمد لله الخ

In Folge der gleich zu erwähnenden Unordnung ist der Anfang des Schlusssatzes (S. ۳۴, 1—7 لانتقاله inclus.) in dieser Handschrift ausgefallen.

Das Britische Museum hat noch eine dritte Handschrift der Chronologie (T), Add. 23.274 (Taylor Collection), welche nach einer Mittheilung von Sir Henry Rawlinson aus R copirt ist. Die Copie wurde vollendet in Baghdád A. H. 1255 den 19. Muharram (A. D. 1839 d. 4. April). Ich habe diese Handschrift als für meine Zwecke entbehrlieh nicht berücksichtigt.

III. P. Handschrift der Bibliothèque Nationale in Paris, Supplément Arabe nr. 713, 171 Blätter. Dies Exemplar ist das vollständigste von allen; es enthält den ganzen Text, wie er in meiner Aus-

## II. Ueber die Handschriften.

Albérûnî's Werk scheint im Orient nicht sehr häufig copirt worden zu sein<sup>1)</sup>; soweit mir bekannt, finden sich in allen Bibliotheken Europa's nicht mehr als vier Exemplare, deren Zahl sich bei näherer Betrachtung auf drei reducirt. Diese drei Handschriften sind die Quelle meiner Ausgabe. Während vom Canon Masudicus wenigstens drei vortreffliche, alte Handschriften, die fast bis auf die Zeit des Verfassers zurückgehen, existiren, sind alle Exemplare der Chronologie neuen und neuesten Datums.

I. L. Handschrift des Brittischen Museum's, Add. 7491 (Rich Collection) 146 Blätter, ist sorgfältig geschrieben, und vollständig punktirt und vocalisirt; sie hat keine Bilder und ermangelt fast sämtlicher Tabellen. Der Schreiber hat die Copie augenscheinlich nicht ganz fertig gemacht; in dem ersten Drittel (Bl. 1—62) hat er wenigstens die Zeichnungen und Linien für die Tabellen gezogen und die Zahlenreihen (nicht die ganzen Tabellen) ziemlich vollständig copirt. Dagegen von Bl. 62 an ist überall der für die Tabellen bestimmte Raum leer gelassen.

Die Handschrift ist durchweg collationirt; die Berichtigungen sind am Rande mit *ص* d. h. *صح* notirt. Copist und Collationator sind dieselbe Person.

Der Schreiber war ein Perser, wie sich aus gelegentlichen Persischen Marginalien (über Lücken im Original) ergibt.

Die Handschrift dürfte in Baghdād oder im mittleren Persien geschrieben sein. Sie ist datirt von A. H. 1079 (A. D. 1668/9).

II. R. Privatbesitz von Sir Henry Rawlinson (jetzt Eigenthum des Brittischen Museum's), 157 Blätter. Nach folgendem Colophon auf Bl. 157<sup>a</sup> ist diese Copie A. H. 1254 Ende des Monats Safar (A. D. 1838 Mai) vollendet: *قد فرغ من تصويده في يوم الجمعة سلخ شهر صفر المظفر*  
*بيد اقل العباد الفقيه العنسى يعقوب بن اسمعيل نفري سنة ١٢٥٤*

1) Almakrizî, Jâkût, Alkazwini und Bar-Hebraeus besaßen Exemplare des Werkes.

*Alshakrazuri*aus Ms. Or. Octav. 217 Bl. 170<sup>a</sup>.

ابو ربحان محمد بن احمد البيروني ويعنون مدينة بالسند وكان من اجله المهندسين وقد سافر  
 في طلب العلم في بلاد الهند اربعين سنة وصنف كتباً كثيرة وله مناقشات مع ابن علي ولا يمكن  
 الخوض في بحار المعقولات من شأنه (170b) وكلّ ميسر لما خُلِقَ له وزادت تصانيفه على حمل  
 بعير وكان موثقاً في هذا السقي المشكور ويعنون في التي منشأه ومولده بلدة طيبة فيها غرائب  
 ومجائب ولا غرو فان الدرّ ساكن الصدف ومن كلامه سهولة الشيء وصعوبته قلما تُطْلَقُ  
 وانما تضافان اليه بحسب اختلاف الاحوال فيسهل لها من جهة ويصعب من اخرى قال  
 مدارس اخلاق الحكماء والعلماء تحيي السنة وتميت البهجة السنن الصالحة علامات الخير  
 والحق لكل يوم أمر حاضر وكلّ غد ما فيه يحدث وبلغني انه لما صنف القانون المسعودي  
 اجازه السلطان الشهيد جمال فيل من النقرة فوّده الى الخزانة فقد رأى الاستغناء عنه ورفض  
 العادة في الاستغناء وكان مع المسححة في التعبير وخلا بالخال في طمّة الامر مكباً على تحصيل  
 العلوم مُنْصِباً الى تصنيف الكتب يفتح ابوابها ويخبط شواكلها وأقربها ولا يكاد يُفارِقُ يده  
 القلم وعينه النظر وقلبه الفكر ألا في يرمى النيروز والمهرجان من السنة لأعداد ما يمس  
 الحاجة اليه في المعاش من بلغة الطعام وحلقة الرياش

## Albairaki

aus Peterm. II, 737 Bl. 38<sup>a</sup> und Golius 133, S. 77 Rand.

## الحكيم ابورحمان محمد بن احمد البيروني

ابورحمان البيروني من أجداد المهندسين وقد سافر في بلاد الهند أربعين سنة وصنف كتبها كثيرا رايها أكثرها بخطه والقانون المسعودي الذي صنفه في عهد السلطان شهاب الدولة مسعود بن محمود غرة في وجود تصانيفه (385) وله منطلقات مع أبي علي وله يكنى أحمدا في بحار العقول من شأنه وكل مهسر لما خلق له وزادت تصانيفه على مجلد بعير وكان وثقا في هذا الشيء المشكور ويروى أن في منشأ مولده بلدة طيبة فيها غرائب ومجائب ولا غرو فإن الدبر ساكن الصدف \* قال في تحقيق امر منازل القمر سهولة الشيء وصعوبته قلما تطلق وإنما تصالغان اليه بحسب اختلاف الاحوال فيسهل لها من جهة ويثقل من أخرى وقال جلد خطير الملوك من الجاراة بالانتقام وليس للملك أن يتخذ إلا على حسن التدبير والسياسة للملك أقل الناس حوفا من الظفر وأكثر الناس خطرا وقربا إلى الهلاك فليس له أن يتخذ ويحجب فإن ما قل عنده لا يكثر وما (395) كثر لا يتعدى المَن يُبطل إحصان المُحصن العادل من استغنى بتدبير اليوم عن تدبير الغد لا تحجز الأمر الصغير فللأمر الصغير موضع ينتفع به وللأمر الكبير موقع لا يستغنى عنه ما أجمعت عليه الألفة والعادة وأصلحت عليه العامة فلا تخالفها من اكتفى له التأديب بالسلام لا يؤت بالسطو والسيوف مدارس أخلاق الحكماء والعلماء تحفي السنة الحسنة وتبني البهجة السنن الصالحة علامات الخير والحق كل يوم امر حاضر وكل غيب ما فيه يحدث \*

الحكم ومحسن القلم, und setzte es fort bis an seine Zeit. Es ist eine Sammlung von Sprüchen Griechischer Philosophen und Mediciner mit gelegentlichen biographischen Notizen, welche von Alshahrazûrî durch Anfügung eines zweiten Theiles, enthaltend Sprüche von Muslimischen Gelehrten, erweitert wurde.

Auf dem ersten Blatt der Berliner Handschrift (Mss. Or. Oct. 217) ist das Werk betitelt: كتاب نزهة الأرواح وروضة الأفراس في تواريخ الحكماء المتقدمين والمتأخرين من مؤلفات محمد بن محمود شهرزورى

Denselben Titel gibt H. Kh. VI, 321.

Ueber das Leben Alshahrazûrî's ist mir nichts bekannt; es lässt sich aber nachweisen, dass er sein Werk zwischen den Jahren A. H. 596 und 611 geschrieben haben muss.

Die letzte, späteste Biographie, die sein Werk enthält, ist diejenige des Abû-alfutûh Jahjâ Alsuhrawardî. Als Datum seines Todes wird das Ende des Jahres A. H. 586 (Bl. 192<sup>b</sup>) angegeben. Der Verfasser muss also nach diesem Jahr geschrieben haben.

Dass er andererseits vor A. H. 611 geschrieben hat, ergibt sich aus der Thatsache, dass die Leydener Handschrift seines Werkes bereits von A. H. 611 datirt ist (s. Catalogus etc. III, 345).

Albaihakî und Alshahrazûrî geben zum grossen Theil denselben Text; sie haben also entweder von einander abgeschrieben oder beide dieselbe Quelle benutzt. Im allgemeinen bin ich geneigt Albaihakî den Vorzug zu geben, weil er älter sein und Albêrûnî räumlich näher gestanden haben dürfte, denn er lebte im Osten des Khalifats, in Khurâsân, während Alshahrazûrî wahrscheinlich in Mesopotamien oder Syrien lebte. Hieraus erklärt es sich wohl auch, dass Alshahrazûrî das Märchen von der Abstammung Albêrûnî's aus Sind in die Welt setzen konnte.

Anweisung zum Gebrauch des Astrolabium's (vielleicht die Schrift des

Fihrist, betitelt في تسهيل التصحيح الاصطلاح والعمل  
(عزيماته الخ)

Kgl. Bibliothek in Berlin, Peterm. 672 Bl. 1—43.

Als Anhang an den Fihrist mögen hier der Vollständigkeit halber noch zwei Notizen von Albaihakī und Alsbahrazdri Platz finden.

*Albaihakī*, mit vollem Namen Zahīr-al-dīn Abū-alḥasan b. Abī-al-ḫāsim (nicht zu verwechseln mit seinem Landsmann<sup>1)</sup>), dem Historiker der Ghaznawiden, Abū-alfadl Muḥammad b. Alḥasan Albaihakī) schrieb eine Fortsetzung<sup>2)</sup> zu dem Werke, genannt ضوآن الحكة, von Abū-Sulaimān Muḥammad b. Ṭāhir b. Bahrām aus Sigistān. Dies Werk ist eine Sammlung von geistreichen Sprüchen bedeutender Gelehrter (fast nur solcher aus dem Osten des Chalifats) mit gelegentlichen, leider sehr spärlichen biographischen Notizen.

Wann Albaihakī gestorben, ist mir nicht bekannt. Er erwähnt aber in seinem Werke gelegentlich Ereignisse aus seinem Leben mit Angabe des Datums, und daraus erschen wir, dass er A. H. 516 bereits und dass er 553 noch am Leben war (Bl. 65<sup>a</sup> und Bl. 80<sup>b</sup>). Er hat also sein Werk in der zweiten Hälfte des 6. Jahrhunderts der Flucht geschrieben.

Sein Werk liegt mir vor in einer Handschrift der Kgl. Bibliothek in Berlin, Peterm. II, 737 und einer Handschrift der Leydener Universitäts-Bibliothek. Golius 133 (S. 73—79), die aber nur einen von Alghadanfar gemachten Auszug gibt. Die auf Albérūnī bezügliche Notiz findet sich unverkürzt auf dem Rande von S. 77.

*Alsbahrazdri*, mit vollem Namen Shams-al-dīn Muḥammad b. Maḥmūd, überlieferte in einer eigenen Bearbeitung ein um A. H. 445 geschriebenes Werk von Mubashshir ben Fātik, betitelt<sup>3)</sup> كتاب مختار

1) Den er selbst auf Bl. 8<sup>a</sup> seines Werkes erwähnt.

2) Titel تنقيح ضوآن الحكة

3) Die Quelle desselben ist ein Werk gleichen Inhalts von dem A. H. 280 verstorbenen Hunain b. Ishāq.

Einige der von H. Kh. genannten Werke dürften sich bei näherer Untersuchung mit solchen, die im Fihrist angeführt sind, identificiren lassen; andere dürften mit Unrecht Albérûnf beigelegt worden sein.

Einige dieser Werke sind in den Bibliotheken Europa's vorhanden.

*Canon Masudicus* - Bodleyana, Bodley 516 (datirt A. H. 475, Nicoll-Pusey S. 360).

Kgl. Bibliothek in Berlin, acc. ma. 10,311.

British Museum, Elliot Collection. (datirt A. H. 570).

*Kitáb - altafkín* - Bodleyana, Bodley 281 und Marsh. 572, Nicoll-Pusey S. 262 } Arabische Ausgabe.  
Kgl. Bibliothek in Berlin, Peterm. 67 (ohne Anfang).

British Museum, Add. 7697 }  
und Add. 23,566. } Persische Ausgabe.  
Privatbesitz von Mr. C. Scheffer, Paris.

*Ueber das Astrolabium*, 'Kitáb Istimcáb al-hújûh al-muknâh fî sun'at al-asturlâb  
Kgl. Bibliothek in Berlin, Sprenger 1869; Theil des Werkes in Peterm. 672 Bl. 144<sup>b</sup>—179.

Bodleyana, Marsh. 701 Uri 225.

*De superficibus sphaericis*, 'Kitáb al-durr fî سطوح الكروية  
Bodleyana, Seld. 3297, 85. Uri 227.

مقالة في سير سيمي السعادة والغيب  
Bodleyana, Seld. 3144, 11. Uri S. 191.

'Kitáb Nûrah al-nûs al-afkâr fî khawâss al-mawâhid al-thalâth al-m'adân wal-nabât wal-ahjâr  
Bodleyana, Marsh. 689. Uri 126.

'Kitáb al-jawâhir fî ma'rifat al-jawâhir  
Escorial, Casiri I, S. 322.

(في راشيكات الهند) ترقى راجيك  
India Office Library nr. 824 (Gaikwâr), Loth nr. 1043.

و رسالته فى سبب بؤن أيام العجز

ز رسالته فى حلة الترمبة التى تستعمل فى احكام الحج

ح رسالته فى آداب صحبة الملوك

ط رسالته فى قوانين الصناعة

ق رسالته فى نستر الخط

يا رسالته فى الغوليات الشمسية

يب رسالته الفرجسية \*

ومما علمه ابو على الحسن بن على الجبلى بسمى الرسالة المُنْتَزعة بين وهى \* وقد عرضت عليك

ما معى من هذه الكتب لتعلمى مرقع اشتهاك منها لاقره منك وانزهك به والسلام \*

تمت الرسالة للاستاذ المعروفة بالفهرست

Bei Hāǧī Khalfā werden noch folgende, in diesem *Fihrist* nicht genannte Schriften unserem Verfasser beigelegt:

- I, 258 إرشاد فى احكام الحج
- I, 272 كتاب الإستشهاد باختلاف الارصاد (citirt in der Chronologie).
- I, 277 استيعاب فى تسطيع الكرة
- II, 324 تعليل باحالة الزم فى معان النظم
- II, 608 الجماهر فى الجواهر (sic)
- III, 254 Commentar zu Abū-Tammām
- III, 567 زيج العلائق
- III, 568 زيج المسعودى (Canon Masudicus?).
- IV, 80 الشمس الشافية للنفس (citirt in der Chronologie).
- IV, 186 und V, 114 الجنب الطبعية والغرائب الصناعية (citirt in der Chronologie).
- V, 33 كتاب الاحجار
- V, 62 كتاب تسطيع الكرة
- V, 110 كتاب الصيدلة
- V, 386 Auszug aus dem *Almagest*.
- V, 435 مختار الاشعار والآثار

والم. Hds. b من Hds. a

ط وكتحديد المعجزة وتصحيحها في الصورة

ق وكعدل زيچ جعفر المكتى باقٍ معشر فسائر المقالات وما أنبیه من ترجمة كتب الهند ولا يُعين عليها بعد عون الله والأمل عن مقسمات الفكر غير انفساح الدّة وتأخر الاجل وسلامة المحواس وعقّة البدن بحسب السنّ وجب عليك أن تعلم فيها عدهته من كتبی مما عملته في حدائق وازدادت المعرفة بفته بعد ذلك فلم أطرّحه ولم استرذله فلأنها جميعا أنبأتني والاكثر بلانته وبشعره مفتون ۞ وما عمله غيرى بلسمى فهو عنزلة الربائب في النجور والفلاند على الخور لا اميز بينها وبين الانهار فما تولّاه باسمى ابو نصر منصور بن على بن عوف مولد امير المؤمنين انار الله برهانه آ كتابه في السموت

ب وكتابه في علّة تنصيف التعديل عند أصحاب السندهند

ج وكتابه في تصحيح كتاب ابراهيم بن سنّان في تصحيح اختلاف الواكب العلوية

د ورسالته في براهين احوال حبّيش بجدول التلويح

هـ ورسالته في تصحيح ما وقع لاق جعفر الخازن من السهو في زيچ الصفائح

و ورسالته في تجازات دوائر السموت في الاصطلاب

ز ورسالته في جدول الدقائق

ح ورسالته في براهين على عمل محمد بن المبياح في امتحان الشمس

ط ورسالته في الدوائر التي تحدد الساعات الزمانية

ي ورسالته في البرهان على عمل حبش في مطالع السموت في زيجه

يا ورسالته في معرفة القسّمى الفلكيّة بطريق غير طريق النسبة المولّفة

يب ورسالته في حلّ شبهة عرضت في الثالثة عشر من كتاب الاصول ۞

والذى تولّاه ابو سهل عيسى بن يحيى المسجى بلسمى كتابه في مبادئ الهندسة

ب وكتابه في رسوم الحركات في الاشياء ذوات الوضع

ج وكتابه في سكون الارض او حركتها

د وكتابه في التوسّط بين ارسطوطاليس وجالينوس في المتحرك الاول

هـ ورسالته في دلالة اللفظ على المعنى

والذى ذكرته من تأويل رؤيا قلعم أن للاتسان في حننه ونكائبه وأن كان عقل الناس واكيسم لا يزال يتوقع الفرج فيستزوج إلى البشائر وينقبض عما يكره ويتطير به ويسر بالاحلام فيزكن إلى الغل والاحكام وقد كنت ببشريتي على هذا في مثل تلك الاوقات أطالب المخمين بالنظر في العواقب من مولدى وابتدئون باستخراج العمر على اختلاف شديد بينهم فيه من أخذ له ست عشرة سنة ومن أخذ له ثيها وأربعين سنة مكدنا نفسه فقد كنت مجاوزا للخمسين وأما غيرهم فرادوا على الستين زيادة نورا لما شاركت ذلك الوقت أكتفتى أهلال مهلكة اجتمع بعضها في وقت واحد وتراخت بعضها في وقت دون وقت حتى رشت العظام وهذت البدن وأقعدت عن الحركة وفسدت الحواس ثم اخذت بالاجلاء بعد أن خسارت النوى بالشهوة ورأيت ليلة تحيل السنة الحادية والستين في المنام كأنى مترصد للهلال أطلبه في موضعه وأأمل على مساطفه فيعجزى رؤيته فقال لى تأمل خله فانك ابنه مائة وسبعين مرة وانتبهت بهلله وحولت الرابع عشرة سنة قرية مع شهرين إلى الشمسية فنقصت خمسة اشهر ونصف شهر وقاربت الجملة سنى عطار البرى الذى ذكروا أنه المستولى على وقت الولادة ومع هذا فلم أقش فيما ذكرته فكان قد فى ولم يبق منه غير الحرة والنصعة إلا لشيء واحد وهو إهمال ما على اليد من النواقص وتبييض السواد في التعاليم

أ كالفانين المسعودى

ب والآثار الباقية من القرون الخالية

ج وكلارشاد إلى ما يذكرك ولا يزال من الابعاد

د وكالتباية في المكايل والموازين وشرائط الطيار والشواهي

ه وجميع الطرق السائرة في معرفة أوتار الدائرة

و وكنصور امر الفجر والشفق في جهتي الشرق والغرب من الافق

ز وكتكميل صناعة التسطيع

ح وجملاء الأذهان في زيغ البتاني

a M. ١٠. واما عمر b Nach Ghadanfar (Gol. 133 S. 52) war dies die Nacht des 7. Shawwāl A. H. 424. c Rand تسعين خ d Rand الخمس خ e Rand عشرة اشهر خ

- ٦- وحديث دانم وكرامى دخت جهلى الوادى  
 ٧- وحديث نيلوفر فى قصة دببسى وبربهاكر  
 ز- وثيقة الالف من الالهام فى شعر ابن تمام  
 ح- ومقالة فى الاسمحة فى قد الامجار  
 ط- وتحصيل الراحة بتصحيح المساحة  
 ى- والتخدير من قبل الترك  
 يا- والفرة المصرحة بالعواقب  
 يب- والفرة المثمنة لاستنباط الصائر المثمنة وشرح مزامير القرعة المثمنة  
 يج- وترجمة كلب يار وهو مقالة للهند فى الامراض التى تجرى مجرى المعولة  
 واما فيما اتصل بالعقائد  
 فعملت كتابا فى تحقيق ما للهند من مقالة مقبولة فى العقل او مردولة فى ٧٠٠ ورقة  
 ب- ومقالة فى علل علامات البروج فى الوجبات من حروف الجمل فى ١٥ ورقة  
 ج- وكلام فى المستقر والمستدع فى ١٠٠ اولى  
 د- ومقالة فى ناسدو الهند عند جيته الادلى  
 ه- وترجمة كتاب شامل فى الموجدات المحسنة والمعولة  
 و- وترجمة كتاب داجل فى الخلاص من الارتباك  
 فاما ما علمته وذهبت على نسخته او سوانه فكثير مثل التنبيه على صناعة التمييزه<sup>١</sup> و  
 احكام الحجوم  
 ب- وتنوير المناهج<sup>٢</sup> الى تحليل الازياج  
 ج- والتطبيق الى تحقيق حركة الشمس  
 د- والبرهان المنير فى اعمال التسمير  
 ه- وكتاب تنقيح التواريخ وامثال ذلك<sup>٣</sup>  
 ١ Rand الاشتجار a  
 ٢ Rand ج iv.. b  
 ٣ Rand ح II.. c  
 H. Kh. II, 429. d  
 المنهاج ط Rand e

- د ومقالة فى استخراج الاوتار فى الدائرة عواص الحظّ المخصى فيها فى ٨ ورقة  
 ه وتذكرة فى المساحة للمسافر المقوى فى ١٠ أوراق  
 و ومقالة فى نقل<sup>٩</sup> خواص الشكل القطع الى ما يغنى عنه فى ٢٠ ورقة  
 ز ومقالة فى ان لوازم تجزئ المقلير لا الى نهاية قريبة من امر الخطين اللذين يفسريان ولا يلتقيان فى الاستبعاد فى ١٠ أوراق  
 ح ومقالة فى صفة اسباب السخونة الموجودة فى العالم واختلاف فصول السنة فى ٤٥ ورقة  
 ط ومقالة فى البحث عن الطريقة المتعرفة المذكورة فى كتاب الآثار العلوية فى ٢٠ ورقة  
 ق المسائل البلخية فى المعنى المتعلقة بانكسار الصلعة فى ٧٠ ورقة  
 يا الجوابات عن المسائل الواردة من مخمى الهند فى ١٢٠<sup>١٠</sup>  
يب والجوابات عن المسائل العشر الشميرية  
 وحملت فيما اتصل بالحكم الجرم  
 ا كتاب التفهيم لاوائل صناعة التنجيم<sup>١١</sup>  
 ب ومقالة فى تقسيط القوى والدلالات بين اجزاء البيوت الاكبر عشر فى ١٥ ورقة  
 ج ومقالة فى حكاية طريق الهند فى استخراج العمر  
 د ومقالة فى سير سهي السعادة والغيب  
 ه فى الارشاد الى تصحيح المبادئ اشتمل على النمودارات فى ٥٠ ورقة  
 و ومقالة فى تبين رأى بظلميس فى الساعات فى ٧ أوراق  
 ز وترجمة كتاب المواليد الصغير لمرامهم  
 واما ما يجرى مجرى الأشخاص من الهول والسخط  
 فقد ترجمت قصة وامق وعذرا  
 ب وحديث قسم السرور وبين الحياء  
 ج وحديث ارمزدار ومهرار  
 د وحديث صنمى الباميان

٩ نقل am Randa.

١٠ Am Rande خ ٧٠.

١١ H. Kh. II, 285.

وعملت فيما اتصل بالآلات والعمل بها

- أ كتابا في استيعاب الوجوه الممكنة في صنعة الاضطراب\* في ٨٠ ورقة  
 ب وفي تسهيل التصحيح الاضطرابي والعمل بمرتباته من الشمالي والجنوبي في ١٠ ورقة  
 ج وفي تسطير الصور وتبطيح النور في ١٠ ورقة  
 د وفيما أخرج ما في قوة الاضطراب الى الفعل في ٣٠ ورقة  
 هـ وفي استعمال الاضطراب القوي ١٠ أوراق \*

وعملت فيما اتصل بالازمنة والاولات

- أ مقالة في تعبير الميزان لتقدير الزمن في ١٥ ورقة  
 ب في تحصيل الآن من الزمان عند البند في ١٠٠ ورقة  
 ج وتذكرة في الارشاد الى صوم النصارى والاهياد في ٢٠ ورقة  
 د في الاعتذار عما سبق لي في تأريخ الاسكندر في ١٠ أوراق  
 هـ وفي تكهيل حكايات عبد الملك الطبيب البستي في مبدأ العام والتهاته في قريب من ١٠٠ ورقة \*

وعملت في المذنبات والذوائب

- أ مقالة في دلالة الآثار العلوية على الأحداث السفلية في ٣٠ ورقة  
 ب في إنبال ظنون فاسدة خاطرت على قلوب بعض الأطباء في امر الكواكب المحاذية في الجو في ٧٠ ورقة  
 ج ومقالة في اللام على الكواكب ذوات الانذاب والذوائب في ٩٥ ورقة  
 د ومقالة في مصيبت الجو المحاذية في العلو  
 هـ ومقالة في تصحيح كلام ابن سهل القيرقي في الكواكب المنقصة في ١٥ ورقة \*

وعملت كتابا في تحقيق منازل انقمر في ١٨٠ ورقة

- ب في الفحص عن نواذر ابن حفص عمر بن الفرخان في ٣٤ ورقة  
 ج ومقالة في التنبؤ الى بين انفلات والجواهر في النجم في ٣٠ ورقة

- ز في غروب الشمس عند منارة اسكندرية في ٢٠ ورقة  
 ح في الاختلاف الواقع في تقاسيم الاقليم في ٢٠ ورقة  
 ط في اختلاف نوى الفصل في استخراج العرض والميل  
 ق وكتاب الاجوبة والاسئلة لتصحيح سمت القبلة في ٣٠ ورقة  
 يا وايضا الدلالة على كيفية سمت القبلة في ٢٥ ورقة  
 يب وتهذيب شروط العمل لتصحيح سمت القبل في ٢٠ ورقة  
 يج وفي تلويح القبلة بمسب بتصحيح طولها وعرضها في ١٥ ورقة  
 يد في الانبعاث لتصحيح القبلة كان في ٢٥ ورقة  
 يه وتلافي عوارض الرتبة في كتاب دلائل القبلة ٥
- عملت فيما اتصل بالحساب

- أ تذكرة في الحساب والعد بأرقام السند والهند في ٣٠ ورقة  
 ب كلاما يتبعها في استخراج القناب واضلاع ما وراء من مراتب الحساب في ١٠٠ ورقة  
 ج وكيفية رسوم الهند في تعلم الحساب  
 د في أن رأى العرب في مراتب العدد أصوب من رأى الهند فيها في ١٥ ورقة  
 ه وفي راسيحات الهند في ١٥ ورقة  
 و وفي سلك الاعداد جاء نصفه في ٣٠ ورقة  
 ز ترجمة ما في برامج سدهاند من طرق الحساب في ٢٠ ورقة
- ج منصوبات الضرب ٥
- وعملت في الشعاعات والممر
- أ كتابا سميت بهجهيد الشعاعات والانوار عن الفضائح المدونة في الاسفار في ٥٥ ورقة  
 ب ومقالة في تحصيل الشعاعات بالبعد الطرق عن الساعات في ١٠ ورقة  
 ج واخرى في مخرج الشعاع ثلثا على تغير البقاع ١٥ ورقة  
 د وتهديد المستقر لتخليق معنى الممر في ٦٠ ورقة ٥

يَا وبسؤال احد من شاك في جدائل تعديل الشمس ولم يَهْتَدِ لطريق تحليل حبش لها  
مقالة في التحليل والتقطيع للتعديل في ٧٠ ورقة  
يَب في تهذيب الطرق المحتاج اليها في استخراج هيئة الفلك عند المواليد وتحاجيل السنين  
وغيرها من الاوقات مقالة في ٩٠ ورقة  
يَج وللقاضى ابن القسمر العامرى مفتاح علم الهيئة في ٣٠ ورقة تصمّم المبادئ مجردة من  
الاشكال  
يَد وعملت على هيئة فصول الفرغاني لابي الحسن مسافر<sup>٥</sup> كتابا سمّيته تهذيب فصول الفرغاني  
في ٢٠٠ ورقة  
يِه وله كتابا في افراد المقال في امر الأثلّال استغرق هذا الفن في ٢٠٠ ورقة  
يَو وله عند ما بحث عن تسمية البيوت كتابا في استعمال دوائر السموت لاستخراج مراكز  
البيوت في أكثر من ١٠٠ ورقة  
يَز ولبعض متحمى جرجان مقالة في طالع قبة الارض وحالات الثوابت فوات العروض في  
٣٠ ورقة  
يَح ومقالة صغيرة في اعتبار مقدار الليل والنهار في جميع الارض لتعريف كيون السنة يوما  
تحت القطب<sup>٥</sup> بغير تشكيل<sup>٥</sup>

٥ لمحت فيما أقصّل بأطوال البلاد وعروضها وسموت بعضها من بعض

أ كتاب تحديد نهايات الاماكن لتصحيح مسافات المساكن في ١٠٠ ورقة

ب وكتاب تهذيب الاقوال في تصحيح العروض والاطوال في ٢٠٠ ورقة

ج وكتاب تصحيح المنقول من العرض والطول في ٤٠ ورقة

د ومقالة في تصحيح الطول والعرض لمساكن المعبر من الارض

ه واخرى في تعيين البلد من العرض والطول كلاهما في ٢٠ ورقة

و ومقالة في استخراج قدر الارض برصد انحطاط الافق عن قُلّ الجبال في ١٠ ورقة

تحت القطب Rand، الارض Hda. مسافر Hda. a

\*\*\*\*\*

وكما افتتحتُ كلامي بكتب ابن بكروطنى اختمته بما شاهدته وقتنا تطلب متى من اسماء الكتب  
التي آتفت في عملها الى تمام سنة سبع وعشرين واربعائة وقد قرأ من عمرو، خمس وستون سنة  
لقرينة وثلاث وستون شمسية وما تعجبت ان يصدق تأويل روباى وان لم يصدق حرصى عليه  
أ قد عملت لزيج الخوارزمي علله وسميت المسائل المفيدة والجوابات السديدة في ٢٥٠ ورقة  
ب وحمل ابو طلحة الطبيب في ذلك شيئاً يوجب مناقضته فعملت ابطال البهتان باسراد  
البرهان على اعمال الخوارزمي في زيجه ٣٠ ورقة

ج وعثرت لاقى الحسن الاهوازى على كتاب في هذا الباب ظلم فيه الخوارزمي فاضطرت الى  
عمل كتاب الوساطة بينهما في ٩٠ ورقة  
د وعملت كتاباً وسميته بتكميل زيج حنبش بالعلل وتهذيب اعماله من الزلل جاء ثلثه في  
٢٥٠ ورقة

هـ وكذلك عملت في السندهند كتاباً وسميته بمجموع الموجودات لطاير الهند في حساب  
التنجيم جاء ما قرأ منه في ٥٥٠ ورقة  
و وهذبت زيج الاركان وجعلته بالفاظى ان كانت الترجمة الموجودة منه غير مفهومة والفاظ  
الهند فيها لخالها متروكة

ز وكتاب مقاليد علم الهيئة ما يحدث في بسيط الکره ١٥٥ ورقة للاصفهيد جيلجیلان  
مروان بن رستم

ح وعملت كتاباً في المذارين المتحددين والمتساويين وسميته بخيال السوفين عند الهند وهو  
معنى مشتهر فيما بينهم لا يخلو منه زيج من ازياجهم وليس معلوم عند اصحابنا  
ط وعملت كتاباً وسميته في امر المائتين وتمصير ابن كيسمر المفتن ان كان تعدى طوره  
وجعل نفسه في هذا الباب فجاء الكتاب في ١٠٠ ورقة

ث وعملت بسؤال احد المتبحرين في التحاويل<sup>١</sup> مقالة وسميتها باختلاف الاكوابيل لاستخراج  
الاحاويل في ٣٠ ورقة

a H. Kh. VI, 53.

١ التحاويل ط Rand Text

فعلته لما فيه من اكتساب البغضاء من مخالفته وظنهم أن من شيعته ومن أسوى بين ما يتأذى بالاجتهاد إلى صوابه وبين ما يميل إليه هواء وخرط تعصبه حتى يقتصر فيه بارتكابه ولا يقتصر من الغسوة في باب الديانة بالأفعال والاعراض والافعال دون الاستغفار بالقدح فيها بارواح السوء واذعيل الشياطين حتى يحمله ذلك على الإرشاد إلى كتب ملئ واعجاب كبادا للادمان والاسلام من بينها ويوجد مصداق قول في آخر كتابه في النبوات حين يستخف والسفة غير لائق بالفضلاء والبراء وقد كان في نسخه منها لا يلوث خاطره ولسانه وقلمه بما يتنزه العاقل عنه ولا يلتفت إليه ان لا يكتسب سعيه في الدنيا ألا ملتنا فلا نزال نرى من لا يسوى لقدمه ترابا يعمل قد أسد الرأى على انفس امولهم وابدانهم وادبائهم وهو صادق في الحاشية الاولى وفي اكثر الاخرى ولذلك تتعد مرادته في الواسطة وانا مع برأتق من اتباعه فيما يفسد المال على حتى الغناء وغيره للاستغناء فلا أبرئ نفسي منه لـ أنج من توابه في الجنة الاخرى وذلك اني ضالعت كتابه في العلم الالهى وهو يبدى فيه بالدلالة على كتب ملئ وخاصة كتابه انوسم بسفر الاسرار ففترتى السمة كما يفر المبيض والمصر فى الليميا غيرى فخرصى الحداثة بل خفاء الحقيقة على طلب تلك الاسرار من معارفى فى البلدان والاقطار وطقى فى تباريح انشوى نبقا واربعين سنة الى أن قصدى بحوارزم بجند من هذان متصل بكتب وجدها من جهة فصل بن سهلان وعرفى بحبها وفيها مصحف قد اشتمل من كتب المانية على فرقاطيا وسفر الجبابرة وكفر الاحياء وصرح اليقين والتناسيس والاحجيل والشايرة وهدى رسائل لى وفى جملتها طلبى سفر الاسرار فقشيتى له من الفرح ما يغشى الظمان من رونة الشراب ومن انسرح فى عقبها ما يصيبه من الجشنة فى ملأه ووجدت الله تعالى صادقا فى قوله ومن لم يعمل الله نه نورا لما له من نور فاختصرت ما فى تلك السفر من الهديان البحث والهجر الخصص ليطرعا ماؤف بالقى وسيجعل الشفاء منها كفعلى فهذه حال ابى بكر ولست اعتقد فيه مخادعة بل آخذها لما يعتقد هو فبين نزههم الله من ذلك ولم يخص حظه فيما راعه للاعمال بالنيات ودلى بنفسه عليه يومئذ حسيما<sup>٥</sup>

a Sare 17, 15. كما Ms. c غير Ms. b مالى ج Rand مالى a Text

Die folgende Notiz über Alrāzī, das Verzeichniss seiner Werke und die Untersuchung über den Ursprung der Griechischen Medicin lasse ich hier aus.

dem Fürsten von Ghazna, Shihâb-aldaula Abū-alfath Maūdūd ben Masūd, der von A. H. 432—441 regierte, gewidmet sein soll. Dies Werk ist unter dem Titel كتاب الجواهر في معرفة الجواهر im Escorial vorhanden, s. Casiri I, S. 322; es wird auch von H. Kh. II, 608 genannt. Albaihakī und Alshahrazūrī geben das Todesjahr nicht an.

## § 6.

Text von Albêrûnî's Fihrist. Verzeichniss seiner Werke. (Golius Cod. 133 S. 33 ff.)

بسم الله الرحمن الرحيم

هذه رسالة للشيخ الحكيم الفاضل المعظم ابى ربحان محمد بن احمد البيهقي رَوِّحَ الله رَسْمَهُ وَقَدَّسَ نَفْسَهُ فِي فِهْرِسْتِ كَتَبَ مُحَمَّدُ بْنُ زَكْرِيَّا الرَّازِيُّ

ذَكَرْتُ لَا زَيْتَ ذَاكِرًا وَهَذَا مَذْكُورًا إِنَّكَ تَشَوَّقْتَ إِلَى الْإِحَاطَةِ بِزَمَانِ مُحَمَّدُ بْنُ زَكْرِيَّا بْنِ جَعْفَرِ الرَّازِيِّ وَالْإِصْلَاحِ عَلَى كَمِيَّةٍ كَتَبَهَا أَلْفَى عِلْمًا وَاسْمَانِيًّا لَتَنْتَبِهُ بِذَلِكَ إِلَى طَلِبِهَا وَإِنْ مَا تَحَقُّقُ لَدَيْكَ مِنْ ذِكْرِ قَرِيحَتِهِ وَزَكَاةِ فَطَنَتِهِ وَجَلِيلِهِ مِنَ الصَّنَاعَةِ أَقْصَى مَدَامَا شَوَّقَكَ إِلَى مَعْرِفَةِ أَوَّلِ مَنْ أَبْتَدَأَ بِالطَّبِّ وَاسْتَنْبَطَهُ وَهَذَا وَإِنْ كَانَ يَحْتَفِئُ خَيْرِيًّا فَتَذَكَّرَ لَمْ تَكُنْ بِالْفَرْعِ نَحْوَهُ شَيْئًا فَرِيًّا وَقَدْ عَمِلَ أَحَقُّ مِنْ حَنِينِ الْمُتَرْجِمِ مَقَالَةً فِي تَوَارِيخِ مَشَاهِيرِ الْأَطْبَاءِ الْيُونَانِيِّينَ وَكِبَارِهِمُ الَّذِينَ ابْتَدَعُوا الْأَصُولَ وَقَنَنُوا الْقَوَائِمَ وَحَافِظُوا عَلَيْهَا لَا غِلَاطَ إِلَّا نَسَّ حَافِظًا بَقِيَّتِ لَهَا فِي الْعَالَمِ أَنْزَمُ مَا بَقِيَ حَتَّى كَانَتْ مَعَهُ الْعَوَائِمُ وَالْأَوَاهِلُ كَثِيرًا مِنَ الْأَهْلَاءِ إِلَى الْإِنْتِفَاعِ بِغُشِيَانِ الْهَيْبَاكِ الْمَجْنِبَةِ بِاسْمَانِهِمُ وَالِاسْتِشْفَاءِ بِوَلُوجِهَا وَأَقَامَةِ الْقَرَابِينِ فِيهَا مِنَ الْأَسْقَامِ الْعَظِيمَةِ وَحَصُولِ الْخُجْعِ بِهَا دُونَ الْجُورِيِّ عَلَى مَنَاهِجِ الطَّبِّ فِي الْعِلَاجِ وَزَادَ أَحَقُّ مِنْ هَذَا الْفَنِّ عَلَى الْإِغْلَابَةِ لَوْلَا تَنَاوُلُ الْفُسَادِ مَقَالَتَهُ فِي النَّسْرِ وَالنَّقْلِ مَعْنَى يُحْصَلُ وَلَا يُصَدِّقُ وَيَجْمَعُ وَلَا يُطَالَعُ وَذَكَرْتُ أَنَّكَ لَمَّا هَوَيْتَنِي مُتَخَلِّفًا بِغَيْرِ هَذِهِ الطَّرِيقَةِ قَصَدْتَنِي فِي قَصْدِكَ مَوْتَلَا أَرْتِيحًا<sup>a</sup> الْغَلْبَ مِنْ جِهَتِي فِي مَطْلُوبِكَ عَنِ قَلَّةِ قَائِدَتِهِ وَفَزَارَهُ عَائِدَتُهُ وَقَدْ حَقَّقْتُ طُبُّكَ فِي حَسَبِ الْأَمْكَانِ وَاثْبُتَ لَكَ مِنْ كَتَبِ ابى بَكْرٍ مَا شَهِدْتَهُ أَوْ عَمَّرْتُ عَلَى اسْمِهِ مِنْ خِلَالِهَا بِأَرْشَادِهِ إِلَيْهِ وَدَلَالَتِهِ عَلَيْهِ وَلَوْلَا احْتِرَاسِي لَكَ —

ا رتماج ط Rand, ا رماج d ولولا Ms. c عليه Ms. b رلت Rand, زالت Text a

Die älteste mir bekannt gewordene Ueberlieferung über diese Frage ist die folgende: Alghadanfar erzählt, (Golius 133 S. 50) dass ein Schüler Albérúni's, Abú-alfadl Alsarakhsi, Verfasser des Buches جوامع التعاليم, auf den Rand eines der Werke seines Meisters die folgende Notiz geschrieben habe: „Der gelehrte Altmeister — Gott sei ihm gnädig! — ist gestorben in der Nacht des Freytag gegen Morgen (also Freitag früh) am 2. Ra'gab A. H. 440.“ Der Text der Stelle lautet:

قد وجد ختخت تلميذه الامام الغاضل ابى الفضل السرخسى صاحب كتاب جوامع التعاليم  
 وكان من اقرب ملازميه واخص خادميه على حاشية بعض كتب الامام الرئيس مكنونها ما هذه  
 صبرته توفي الشيخ العار رحمه الله بعد العتمة في ليلة الجمعة في الثلثي من رجب سنة  
 اربعين واربعمائة نور الله حضورته نق المکتوب

Ferner — so fährt Alghadanfar fort — fand man an einer anderen Stelle (ich vermute: in derselben Handschrift) folgende Notiz von einer anderen Hand: „Der weise Abú-alraihán Albérúni — Gott mache sein Grab kühl! — erreichte das Alter von 77 Jahren und 7 Monaten.“ Der Text lautet:

ومكتوب ايضا في موضع آخر بخط غيره كان عمر الحكيم ابى الریحان البيروني بعد الله مصححه  
 سبع وسبعين (sic) وسبعة اشهر قریبة

Ich halte diese beiden Nachrichten für vollkommen unverdächtig und betone dies besonders, weil man geneigt sein könnte sie als von einem Astrologen (Alghadanfar) herstammend zu verdächtigen.

Albérúni träumt am Ende seines 61. Lebensjahres, dass er noch 170 oder nach anderer Lesart noch 190 Monde erleben werde. Wenn er aber 77 Jahre und 7 Monate alt wurde, so stimmte der Traum nicht; es bleibt in jedem Fall eine Differenz. Alghadanfar hat diese Differenz bemerkt (Golius 133 S. 51 Z. 1) und bemüht sich auf vielen Seiten dieselbe wegzurechnen oder zu erklären.

Wenn Alghadanfar die beiden Angaben über den Tod Albérúni's erfunden hätte, so hätte er sie sicherlich so erfunden, dass sie zu der Deutung des Traumes stimmten.

Dass Albérúni nach 432 gestorben ist, ergibt sich auch aus einer Angabe des Ibn-'Abi-'Usaibi'a (Wüstenfeld, Geschichte der Arabischen Aerzte und Naturforscher nr. 129), wonach sein Werk كتاب الجواهر

الرجحان عليه وتقوّ بكلمات متضمنة لسوء الادب والسفاهة كما قال صاحب التتمة<sup>1)</sup> فامتنع ابوعلّى عن مناظرته فاجاب المعصومى عن اعتراضات ابى الرجحان وقال لو اخترت با ابا الرجحان لطالبة الحكيم الفاظا غير تلك الالفاظ لكان اليق بالعدل والعلم \*

## § 5.

## Ueber das Todesjahr Albérûnî's.

Dass unser Verfasser nach seiner Ansiedelung in Ghazna wenigstens noch einmal wieder in seinem Vaterlande gewesen sei, ergibt sich aus einer bereits oben S. XI mitgetheilten Stelle seines Fihrist, wo er berichtet, dass er 40 Jahre ein Buch von Mânî gesucht und es schliesslich in Khwârizm bekommen habe. Nehmen wir an, dass er etwa 20 Jahre alt war, als er anfang jenes Buch zu suchen (also A. H. 382), so war er um A. H. 422 oder späterhin wieder in Khwârizm. Ob dieser Aufenthalt ein dauernder war oder nur ein kurzer Besuch, lässt sich nicht bestimmen. Aus dem Umstande, dass Albérûnî sein *Kitâb-alfâhim* einer Landmännin *Raihana Tochter des Alhasan der Chorasmierin* gewidmet hat, folgert P. Lerch (Russische Revue V. Jahrg. 12. Heft S. 567 Z. 3. 4), dass er, als er dies Buch schrieb, in Khwârizm gelebt habe. Diese Folgerung ist aber nicht stichhaltig; eine in Ghazna lebende Dame konnte sehr wohl *die Chorasmierin* heissen, mit mehr Wahrscheinlichkeit sogar als eine in Chorasmen lebende.

---

Hâgî Khalîfa gibt unserem Autor nicht weniger als sechs verschiedene Todesjahre:

A. H. 423 in B. V, 114.

430 in B. I, 154; II, 324.

440 in B. II, 429.

Nach 440 in B. III, 254.

Vor 450 in B. V, 435.

450 in B. I, 258.

1) Die Worte صاحب التتمة fehlen in Petermann. II, 737

Ob Albêrûnî, der um 390/1 in Gurgân seine Chronologie vollendet hatte, damals schon in seine Heimath zurückgekehrt war, ob also eine persönliche Bekanntschaft zwischen beiden angeknüpft worden sein kann, lässt sich nicht entscheiden.

Wie Ibn-Sînâ aus Khwârizm floh, wie er steckbrieflich von Maḥmūd verfolgt wurde, wie er in Gurgân mit dem Fürsten Kâbûs in Berührung kam, um bald (etwa 403) wieder zum Wanderstabe zu greifen, von diesen Dingen ist schon oben die Rede gewesen.

Zwischen Albêrûnî und Ibn-Sînâ hat eine wissenschaftliche Correspondenz statt gefunden, die der erstere in seiner Chronologie S. fow, 3—5 bereits erwähnt; sie fällt also in die Zeit vor A. H. 390/1, als Ibn-Sînâ noch in Bukhârâ lebte und erst 18 Jahre alt war. Es ist daher wohl nicht zufällig, wenn Albêrûnî ihn S. fow, 4 الفى d. h. *den jungen Mann* nennt. Einen Theil dieser Correspondenz bildet vielleicht die Schrift Ibn-Sînâ's (British Museum, Add. 16,659 Catalogue S. 457 — Add. 16,660 Catalogue S. 453 — Bodleyana, Marsh. 536 Uri S. 214), in der er auf eine Reihe von Fragen über den Himmel und die Welt, über physicalische und mathematische Dinge antwortet, die Albêrûnî von Khwârizm aus an ihn gerichtet hatte.

Albêrûnî wird von gegnerischer Seite der Vorwurf gemacht, dass er in seinem Streit mit Ibn-Sînâ nicht sehr höflich gewesen sei, und zwar von 'Abû-'Abdallâh Alma'sûmî, einem Schüler des Ibn-Sînâ. Als dem letzteren der Ton seines Gegners nicht mehr zusagte, hörte er auf selbst zu antworten, liess ihm aber durch seinen Schüler Alma'sûmî antworten. Folgende Tradition hierüber findet sich bei Albaihakî (Peterm. II, 737 Bl 56<sup>a</sup> und Golius 133 S. 75 auf dem Rande):

بعث الشيخ أبو الريحان البيروني مسائل إلى أبي علي فاجاب عنها أبو علي فاعترض الشيخ أبو الريحان على أجوبة أبي علي وهاتجنه وهاتجن كلامه والاذقه مرارة التهجين وخاطبه بما لا يحاطب به العوام فضلًا عن الحكماء فلما تأمل أبو الفرج البغدادي الاسئلة والاجوبة قال من نجل الناس تجلوه ذب عني أبو الريحان (1) \* ولما اجاب أبو علي عن اسئلة أبي الريحان واعترض أبو

1) Dieser erste Absatz ist nur in Golius 133 vorhanden.

von Khwárizm nach Ghazna übersiedelte, ist mir nicht bekannt. Er muss vor A. H. 427 gestorben sein, denn in diesem Jahr fügt Albérúnf in seinem Fihrist dem Namen Abü-Nasr's die Worte انظر الله برهانه bei, welche nur bei der Nennung von gestorbenen Personen gebraucht werden.

Zu den Schriften, welche dieser Gelehrte im Namen Albérúnfs geschrieben, gehören wahrscheinlich zwei in der Leydener Bibliothek vorhandene:.

1) Catalogus etc. III, nr. 1007 Theoremata duo e trigonometria sphaerica, und

2) daselbst nr. 1062, ein Fragment, das vielleicht mit der von Albérúnf genannten Schrift رسالة في البرهان على عمل حيش في مطالع السميت في (Golius 133 S. 47) identisch ist.

Zu denjenigen Gelehrten, mit welchen Albérúnf persönliche Beziehungen pflegte, kann vielleicht auch Abd-'Abdallah Alhusain ben Ibráhim Altabarf Al'atílfi gehören, der ebenfalls im Dienste des Ma'mún ben Muḥammad von Khwárizm stand, nachdem er vorher den Ibn-Siná in Bukhárá unterrichtet hatte. Albérúnf erwähnt ihn in der Chronologie zweimal S. 11 und 17, wo er gegen seine Schrift Ueber die natürliche Lebenslänge polemisiert. Albaihaḳf (Hds. Peterm. 737 Bl. 14<sup>a</sup>) widmet ihm einen kurzen Artikel und nennt zwei Schriften von ihm, eine kleine Abhandlung Ueber das Dasein (رسالة لطيفة في رسالة لطفية) und eine andere Ueber die Kenntniss des Elixirs (رسالة في علم الاكسير).

Von dem Lehrer zum Schüler übergehend gelangen wir zu Ibn-Siná, dem um 11 Jahre jüngeren Zeitgenossen des Albérúnfi. Auch dieser Gelehrte fand in seinen Wanderjahren am Hofe des Khwárizm-Sháh 'Alf ben Ma'mún freundliche Aufnahme. Das Jahr, in dem Ibn-Siná seine Heimath Bukhárá verlassen und nach Khwárizm gewandert ist, kann ich nicht ermitteln, aber es scheint festzustehen, dass Ibn-Siná, als er auswanderte, wenigstens 22 Jahre alt war. Danach könnte er nicht vor A. H. 395 in Khwárizm eingetroffen sein.

gründlichen Kenntnisse über christliche Dinge verdankt. Einen ähnlichen Verkehr muss er auch mit Jüdischen Gelehrten gehabt haben.

Nach den oben angeführten Berichten des Khwāndamir und des Nigāristān (S. XXIX) ist er elend in der Wüste umgekommen, als er mit Ibn-Sinā von Khwārizm nach Gurgān floh (vor 403, vielleicht vor 400).

Abū-Nasr Mansūr ben 'Alī ben 'Irāk, Freigelassener des *Emirs der Gläubigen*<sup>1)</sup>, scheint in vielfachen Beziehungen zu Albērfūn gestanden zu haben. In der Chronologie erwähnt er ihn als *seinen Lehrer* (استاذى S. 14, 20); er erwähnt ihn auch in seinem Werke über das Astrolabium (Handschrift der Kgl. Bibliothek in Berlin, Bibl. Sprenger. 1869 Bl. 112\*) und sagt in seinem Fihrist (Golius 133 S. 47), dass Abū-Nasr in *seinem Namen* eine Reihe von Schriften verfasst habe.

Unter diesen Schriften wird eine رسالة في جدول الدقائق, genannt, welche in der Bodleyana unter dem Titel „*Schreiben des Abū-Nasr an Abū-alraḥmān, welches genannt wird Gadwāl-aldakā'ik*“ erhalten ist. S. Uri S. 204 (Marsh. 713). Diese Schrift ist also nicht von Abū-Nasr Alfārābī, der damals schon längst im Grabe ruhte<sup>2)</sup>, sondern von Abū-Nasr Mansūr ben 'Alī ben 'Irāk, dessen Namen zu Abū-Nasr 'Irākī zusammengezogen wurde. Mit diesem Namen wird er in dem oben angeführten Berichte des Nigāristān (S. XXX) genannt, und demgemäss ist Abū-Nasr Amran (عمران) bei Jourdain (Fundgruben des Orients III. S. 170 und das. Note 1) zu berichtigen in Abū-Nasr 'Irākī (عراق).

Die Verwechslung unseres Abū-Nasr mit Abū-Nasr Alfārābī (gestorben A. H. 339) ist schon alt und wird bereits von Albaihakī (Petersm. II, 737 Bl. 8<sup>ab</sup>) gerügt.

Das Todesjahr dieses Gelehrten, der mit Albērfūn und Abū-alkhair

1) Unter dem *Emir der Gläubigen* dürfte der Samanidische Grosskönig gemeint sein. Nach Albaihakī (Petersm. II, 737 Bl. 24\*) war der Khwārizmshāh Ma'mūn b. Muhammad auch ein Freigelassener des *Emirs der Gläubigen*, womit hier kein anderer als der Samanidische Grosskönig gemeint sein kann.

2) Vgl. M. Steinschneider, Alfārābī S. 74. Alfārābī starb 23 Jahre vor der Geburt Albērfūn's.

am Hofe von Ghazna niemals an der Protection gefehlt zu haben, deren er für seine Studien z. B. für seine astronomischen Beobachtungen bedurfte.

§ 4

Ueber Albêrûnî's Beziehungen zu zeitgenössischen Gelehrten.

In dem vorhergehenden Abschnitte sind wiederholt drei Gelehrte genannt, deren hier zunächst gedacht werden soll:

Abû-alkhair Alhusain ben Bâbâ ben Suwâr ben Bihnâm Albagdâdî. Er war in Baghdâd geboren und studirte daselbst Medicin. Als Arzt trat er in den Dienst des Ma'mûn ben Ma'mûn von Khwârizm, und wurde 408 von Mahmûd mit nach Ghazna genommen. Dass auch noch in Ghazna zwischen ihm und Albêrûnî Beziehungen bestanden, ist überliefert. Abû-alkhair, auch Al-khammâr genannt, war Christ. S. Albaihakî, Hds. Peterman. II, 736 Bl. 7<sup>b</sup> — 9<sup>a</sup> und Golius 133 S. 72, 73. Seine Schriften sind angeführt von Wüstenfeld, Geschichte der Arabischen Aerzte und Naturforscher nr. 115.

'Abû-Sahl 'Îsâ ben Jahjâ Almasfihî, ebenfalls ein christlicher Arzt, der aus Gurgân gebürtig war und in Baghdâd studirt hatte. Er stand im Dienst des Khwârizm-Shâh Ma'mûn ben Muḥammad (gestorben A. H. 387). Vgl. Albaihakî a. a. O. Bl. 52<sup>b</sup> 53<sup>a</sup>. Golius 133 S. 75, und seine Schriften s. bei Wüstenfeld a. a. O. nr. 119. Albêrûnî erwähnt ihn kurz in der Chronologie S. 7\*, 11 (er brachte die Monatsnamen der Thamûd in Verse), und in seinem Fihrist (Golius 133 S. 47) berichtet er, dass Abû-Sahl eine Reihe von Werken in seinem Namen geschrieben habe<sup>1)</sup>. Hieraus darf man schliessen, dass eine intime und langjährige Beziehung zwischen Albêrûnî und Abû-Sahl bestanden hat. Es liegt nahe zu vermuthen, dass Albêrûnî dem Verkehr mit diesen beiden vorzüglichen christlichen Aerzten, Abû-alkhair und Abû-Sahl, einen grossen Theil seiner

1) In Golius 133 S. 77 (Glosse unter dem Text) wird ein Sendschreiben des Abû-Sahl an Albêrûnî genannt.

408. Khwárizm wurde eine Provinz seines Reiches. Nachdem er die Rädelsführer bestraft und einen seiner Generale, Altúntásh, zum Statthalter eingesetzt hatte, zog er noch in demselben Frühjahr nach Afghanistan zurück und nahm zahllose Beute, viele Gefangene, die später seiner Indischen Armee einverleibt wurden, und die Prinzen des gestürzten Fürstenhauses, die er in verschiedenen Burgen interniren liess, mit sich fort.

In diesem Zuge befanden sich nun höchst wahrscheinlich auch Albérúnf, Abú-alkhair und Abú-Nasr. Von dem zweiten dieser Gelehrten, von Abú-alkhair, berichtet die Gelehrtenchronik des Albaihakí (Handschrift der Kgl. Bibliothek in Berlin, Peterm. II, 736 Bl. 7<sup>b</sup>): „Abú-alkhair war geboren in Baghdád, später liess ihn der Sháh von Khwárizm zu sich kommen. Als aber Mahmúd ben Sebuktegín Khwárizm in Besitz genommen hatte, nahm er den Abú-alkhair mit sich nach Ghazna“ etc.

Albérúnf war unter dem Schutze des deposedirten Fürstengeschlechts gross geworden und dem letzten Fürsten hatte er in den wichtigsten Angelegenheiten als Rathgeber gedient, was, wie schon oben bemerkt, dem Mahmúd sehr wohl bekannt sein konnte. Falls nun ein Restitutionsversuch gemacht werden würde (— und es wurde ein solcher gemacht), falls man versuchen würde Altúntásh zu verjagen und einen der noch übrigen Prinzen des Hauses Ma'múd auf den Thron zurückzuführen, war es nicht unmöglich, dass Albérúnf sich der Bewegung anschliessen und sie durch sein Ansehen und seinen Rath fördern werde. Dies war meines Ermessens der Grund, wesshalb ihn Mahmúd mit nach Ghazna nahm. Dabei bleibt immerhin nicht ausgeschlossen, dass Mahmúd möglicher Weise auch für die wissenschaftliche Bedeutung Albérúnfs sowie für die gerühmte ärztliche Geschicklichkeit Abú-alkhair's eine gewisse Anerkennung und Würdigung gehabt hat.

Von nun an beginnt eine neue Periode in dem Leben Albérúnfs: die Periode seiner Indischen Reisen und Studien. Daneben führte er aber auch seine astronomischen, physikalischen, geographischen und mathematischen Studien mit gleichem Eifer fort, und es scheint ihm

alkhair, Albêrûnî und Abû-Nasr 'Irâkî, und ersucht den Ma'mûn ihm dieselben nach Ghazna zu schicken. Ma'mûn legt den Gelehrten die Frage vor, ob sie gehen wollen oder nicht. Abû-Sahî und Ibn-Sînâ weigern sich und fliehen; der erstere stirbt in der Wüste vor Durst, der letztere kommt hindurch und hält sich verborgen in Hyrcanien, steckbrieflich verfolgt von Mahmûd, der ergrimmt ist, weil er es besonders auf Ibn-Sînâ abgesehen hatte. Albêrûnî, Abû-alkhair und Abû-Nasr 'Irâkî gehen nach Ghazna und treten in den Dienst Mahmûd's. Er will nun die Geschicklichkeit seiner gelehrten Gäste auf die Probe stellen, und es folgt die Geschichte mit Albêrûnî, die bei d'Herbelot, Bibliothèque Orientale, La Haye 1777, I, S. 45 zu lesen ist.

Was ich gegen die Tradition des Khwândamîr bemerkt habe, gilt in gleicher Weise gegen diese: Ibn-Sînâ muss spätestens vor A. H. 403, wahrscheinlich schon vor 400 Khwârizm verlassen haben, während Albêrûnî es vor dem Frühjahr 408 nicht verlassen haben kann.

Europäische Gelehrte (z. B. Elliot, History of India II, S. 3) wissen noch zu berichten, dass Ibn-Sînâ aus Eifersucht gegen Albêrûnî abgelehnt habe, mit ihm nach Ghazna zu gehen. Es ist mir bisher nicht gelungen, die Quelle dieser Nachricht zu entdecken.

---

Wenn nun von diesen Berichten, soweit Albêrûnî betroffen ist, nichts übrig bleibt, als dass er nach Ghazna an den Hof des Mahmûd gewandert ist, so komme ich zurück auf die oben gestellte Frage: aus welchen Gründen und unter welchen Umständen fand seine Expatriation Statt? —

Ueber die Vernichtung der Selbstständigkeit des Fürstenthums Khwârizm und seine Annexion durch Mahmûd haben wir Albêrûnî's authentischen Bericht. Er erzählt als Augenzeuge von der Rebellion im Lande, welche mit der Ermordung des letzten Fürsten Ma'mûn ben Ma'mûn endete. Dieser Mord gab dem Mahmûd eine directe Veranlassung zur Einmischung; er zog heran als der Râcher seines Schwagers, schlug die Rebellen und besetzte das Land im Frühjahr

ger, den Fürsten 'Alī ben Ma'mūn') von Khwārizm das Ansinnen gerichtet, ihm die vier grossen Gelehrten seines Hofes, Abū-Sahl Al-masīhī, Albērdnī, Ibn-Sīnā und Abū-alkhair nach Ghazna zu senden, hauptsächlich aus dem Grunde, weil Ibn-Sīnā bei ihm wegen seines Glaubens verdächtigt war und er ihn zur Rechenschaft ziehen wollte. Ma'mūn erfährt von der Sache, bevor noch der Gesandte ankommt, und warnt die vier Gelehrten rechtzeitig. Ibn-Sīnā und Abū-Sahl fliehen, während Albērdnī und Abū-alkhair nach Ghazna wandern.

Diese Geschichte ist aus chronologischen Gründen unmöglich, denn es steht fest, dass Ibn-Sīnā und Abū-Sahl vor A. H. 403<sup>2)</sup> aus Khwārizm geflohen sind, da Ibn-Sīnā nach seiner Ankunft in Hyrcanien dort in den Dienst des 403 verstorbenen Shams-alma'āfī getreten ist, während Albērdnī und Abū-alkhair erst nach A. H. 407 Khwārizm verliessen und nach Ghazna zogen, wie sich im folgenden zeigen wird. In dem angeführten Bericht sind nach Zeit und Motiven ganz verschiedene Ereignisse in gedankenloser Weise zusammengewürfelt<sup>3)</sup>.

Etwas verändert findet sich derselbe Bericht in einer Sammlung von Anekdoten über historische Persönlichkeiten, im Nigāristān von Aḥmad ben Muḥammad ben 'Abd-alghafūr Alghaffārī Alkazwīnī (genannt Kādī 'Aḥmad Alghaffārī), geschrieben A. H. 959. In diesem Werke, das ich in einer Handschrift der Kgl. Bibliothek in Berlin (Bibl. Sprenger. nr. 78 Bl. 86<sup>4)</sup>) benutze, wird erzählt, wie folgt: Maḥmūd erfährt, dass am Hofe seines Schwagers Ma'mūn<sup>4)</sup> fünf Sterne der Gelehrsamkeit sich aufhalten, nämlich Ibn-Sīnā, Abū-Sahl, Abū-

1) Das Todesjahr dieses Fürsten habe ich leider noch immer nicht mit Sicherheit ermitteln können; es fehlt auch bei Munnagḡim Bashy. Wahrscheinlich starb er gegen A. H. 400.

2) Vielleicht schon vor 400, wenn der Fürst 'Alī ben Ma'mūn, der Protector der Gelehrten, schon A. H. 400 gestorben war.

3) Ich bemerke hier, dass Jourdain a. a. O. in der Note 2 S. 170 den Al-fārābī in diesen Zusammenhang mischt, der damals schon über ein halbes Jahrhundert tot war.

4) Hier ist nicht 'Alī ben Ma'mūn genannt, sondern dessen Bruder und Nachfolger Ma'mūda ben Ma'mūn.

§ 3.

Ueber die Auswanderung Albêrûnîs nach Ghazna.

In welchem Jahre Albêrûnî aus Hyrcanien in seine Heimath zurückgekehrt sei, ist nicht überliefert, wahrscheinlich aber geschah es vor dem Jahr 400. Denn er erzählt bei Albaihaķi S. ٤٧٨, dass er dem 407 ermordeten Fürsten von Khwârizm *Abû-afabbas Ma'mûn ben Ma'mûn sieben Jahre lang gedient habe*, und diese Jahre sind nach aller Wahrscheinlichkeit die Jahre von A. H. 400 — 407. Ueber die Rolle, welche er während dieser Zeit als Rathgeber des Fürsten gespielt, vgl. meine Abhandlung, Zur Chronologie und Geschichte von Khwârizm II, S. 293 — 300 und I, S. 504. Nach dem Morde des Fürsten wurde unser Verfasser von den Rebellen gewaltsam quiescirt, vermuthlich gefangen gehalten. Man darf wohl annehmen, dass er durch die diplomatischen Verhandlungen zwischen Khwârizm und Ghazna in den dieser Katastrophe vorhergegangenen Jahren am Hofe von Ghazna und speciell auch dem grossen Maḥmûd bekannt geworden war.

---

Ueber die Schicksale der nächsten Lebensjahre unseres Verfassers ist nichts bekannt. Wir finden ihn zunächst in der Fremde wieder, und zwar in Ghazna am Hofe des Eroberers von Indien, Maḥmûd.

Unter welchen Umständen hatte seine Auswanderung Statt gefunden? — Die Frage ist bereits von der Dichtung umspunnen (s. die Vulgata der Europäischen Ueberlieferung bei Reinaud, *Mémoire sur l'Inde* S. 28) und ich fürchte, die folgenden Zeilen werden den Orient um eine schöne und erbauliche Geschichte ärmer machen.

---

In der Vita des Ibn Sînâ von Khwândamîr (edirt und übersetzt von A. Jourdain in den *Fundgruben des Orients* III, S. 168 ff.) heisst es, Maḥmûd habe durch einen besonderen Gesandten an seinen Schwa-

schiedene Hinneigung zur Šifā zu bekunden. Er sagt von der Šifā Zaidijja „möge Gott ihre Gemeinde behüten“ S. ٧, 1, und die Imame der Aliden bezeichnet er als „unsere Herren, das Geschlecht des Propheten, Gott segne ihn und sie.“ S. ٧, 9. Auch in seinem Festkalender der Muḥammedaner (S. ٣٨ ff.) spielt die Familie ‘Alī’s eine ganz hervorragende Rolle und das, was er S. ٣٩, 9—11 von dem Tode Ḥusain’s und seiner Anhänger sagt, wäre wohl niemals aus der Feder eines Sunniten gekommen. Es wirkt fast komisch, wenn er aus eitel Hass gegen Jazīd b. Mu‘āwija in dem Satze *فوضع بين يديه جفر آل أبي جعفر* das Subject auslässt, nämlich Jazīd.

Von religiöser, muslimisch-frommer Gesinnung ist in Albērdūn’s Schriften wenig zu verspüren; er steht dem Islām und der Rolle des Arabischen Volkes in der Weltgeschichte kühl gegenüber, und sieht in den Arabern nur die Zerstörer Eranischer Nationalität und Grösse. Er scheint, wie manche bedeutende Männer seiner Zeit, ein ausgeprägtes Nationalgefühl gehabt zu haben; er stellt das Eranische Volkthum in seinen verschiedenen Unterarten den aus der Arabischen Wüste gekommenen, ungebildeten Barbaren, welche die Herrlichkeit des Sasanidenreiches zertrümmerten, gegenüber. Der Gedanke an die Zeiten Eranischer Weltherrschaft scheint ihm heilig gewesen zu sein und zuweilen macht er seinem Unwillen gegen die Zerstörer derselben Luft. Eine besondere Abneigung hegt er gegen Kūtaiba ben Muslim, den Muḥammedanischen Eroberer Khwārizm’s, und wiederholt beschreibt er, wie dieser die Civilisation seines Vaterlandes vernichtet habe (S. ٣٥, 19 — ٣٦, 2 — f., 13). Dem ‘Abdallāh b. Muslim b. Kūtaiba, der in einem besonderen Buch zu beweisen gesucht hatte, (S. ٣٨, 19), dass die Araber etwas besseres seien als die Perser, weist er nach, dass er parteiisch sei und einen Groll gegen die Perser hege (S. ٣٧, 7. 8), und macht ihn — wohl nicht ohne Bosheit — auf eine Stelle im Koran aufmerksam, in der Gott die Araber hart anfährt. Denn Sure 1, 93 heisst es: „Die Wüsten-Araber sind die ärgsten Ungläubigen und Heuchler und verdienen nicht, die Gesetze der Offenbarung, die Gott seinem Propheten offenbart, kennen zu lernen, aber Gott ist allweise, allwissend.“

Er gedenkt an mehreren Stellen seines Aufenthaltes in Gurgān, dass er in den Sommermonaten dort gewesen sei (S. ۳۶, 18), dass er zur Zeit, wo die Sonne im Steinbock steht, dort von Ungeziefer belästigt worden sei (S. ۳۶, 14), dass ihm dort die Leute etwas erzählt hätten (S. ۳۸, 1), dass ihm ein Jude daselbst erzählt habe (S. ۳۸, 7).

Auch sein Vaterland Khwārizm erwähnt er gelegentlich. „Bei uns in Khwārizm regnet es häufig vor der Zeit“ (S. ۳۶, 16). „Das sind die Tage der Kälte, wie ich sie auch in Khwārizm gefunden habe“ (S. ۳۸, 5). Den Untergang der Citadelle seiner Vaterstadt berichtet er S. ۳۶, 17.

Auf seinen Aufenthalt an anderen Orten beziehen sich noch folgende zwei Stellen:

Auf S. ۳۶, 15 erzählt er, dass er die Leute von Almihrgān habe behaupten hören u. s. w. Dies Mihrgān war ein Ort in der Gegend von Nishāpūr, zwischen dieser Stadt und der Grenze von Gurgān. Vgl. Yākūt I, ۳۶ Z. 21.

Ferner war er nach S. ۳۸, 12 auch in Rai. An dieser Stelle (Z. 20) und S. ۳۸, 9 beschreibt der Verfasser, dass er in Noth und Elend gewesen sei, dass daher ein Astronom in Rai, mit dem er disputirte, ihn sehr de haut en bas behandelt habe.

„Denn zu jener Zeit kamen Prüfungen von allen Seiten über mich und ich war in elender Verfassung. Später jedoch, nachdem die Prüfungen etwas nachgelassen hatten, behandelte er (der genannte Astronom) mich wieder freundlich.“ (S. ۳۸, 20). Ferner sagt er S. ۳۸, 9: „(Ich will ein Buch darüber schreiben), wenn Gott mich so lange leben lässt (lies نَسأُ für شاء) und mich von den geistigen Zufällen durch seine Gnade befreit. Er vermag es!“ Welcher Art diese Prüfungen und Leiden waren, ob geistige oder körperliche, oder materielle Noth und Sorge, lässt sich leider aus diesen kurzen Angaben nicht näher bestimmen.

Aus S. ۴, 17 ff. und ۳, 3. 4 ergibt sich, dass Albērdūn, als er die Chronologie schrieb, über Indische Dinge und speciell über Indische Chronologie noch nicht genau unterrichtet war.

Was seine religiöse Gesinnung betrifft, so scheint er eine ent-

Am Ende des Abschnitts über Jüdische Chronologie<sup>1)</sup> (S. 116) gibt er eine Kritik der Jüdischen Tekufim-Theorie d. h. der Bestimmung der Jahrpunkte nach dem System der Jüdischen Chronologen, und er weist nach, dass sie auf wissenschaftlichen Werth keinen Anspruch erheben darf, dass die nach Jüdischer Theorie bestimmten Solstitial- und Aequinoctial-Punkte eines Jahres von der Wirklichkeit d. h. von der astronomischen Bestimmung derselben um ein erkleckliches abweichen. Um dies an einem Beispiel darzulegen, berechnet er die Jahrpunkte nach beiden Methoden für das Jahr A. Alex. 1311, welches er überall *unser Jahr* nennt, d. h. nach gewöhnlichem Arabischem Sprachgebrauch „das gegenwärtige Jahr“ (S. 116 9. 11. 14. 18 und 4). Der noch unzweideutigere Ausdruck سنة هذا d. h. *dieses unser Jahr*, kommt leider nicht vor.

Man könnte dieser Erklärung entgegen halten, dass Albérûnî, nachdem er einmal das Jahr A. Alex. 1311 für sein Beispiel ausgewählt hatte, er sich im folgenden mit dem Ausdruck *unser Jahr* d. h. *das von uns in diesem Beispiel gebrauchte, eben genannte Jahr* (S. 116, 9) zurückbezieht. Eine solche Auslegung würde aber weder dem Arabischen Sprachgebrauch im allgemeinen noch speciell demjenigen Albérûnîs entsprechen; ein willkürlich angenommenes Jahr, das er einem Beispiele zu Grunde legt, bezeichnet er niemals als *unser Jahr*, sondern als *das angenommene Jahr* السنة الافتراضية oder mit ähnlichen Ausdrücken.

Albérûnî war demnach, als er die Chronologie schrieb, erst 29 Mond-Jahre alt.

---

Was wir anderweitig aus der Chronologie über die Verhältnisse des Verfassers lernen, ist sehr wenig.

und Generälen — sammt ihren Titeln — aus den Häusern der Hamdaniden, Bujiden, Ghaznawiden, des Simğür u. a. Dies Verzeichniss führt uns auch ungefähr bis zu das Jahr 390.

1) Leider fehlt das Ende dieses Abschnitts, wie auch der Anfang des folgenden Abschnitts über Griechische Chronologie.

\*\*\*\*

Dass Albérún nicht vor A. H. 386 geschrieben haben kann, ergibt sich ausserdem noch mit Sicherheit aus seiner Bemerkung auf S. f., 2, dass nämlich zu *seiner Zeit* (في زماننا) Abd-'Alī Ibn-Nizār ben Ma'add ben Ismā'īl ben Muḥammad ben 'Ubad-allāh regiere. Dies ist der berüchtigte Fatimidische Chalif von Aegypten und angeblicher Stammvater der Drusen im Libanon, Alḥākīm, der von A. H. 386—411 regierte<sup>1)</sup>.

Während ich keine Mittel habe, den Terminus a quo (A. H. 388) näher zu bestimmen, ist der Terminus ad quem um 3 Jahre zurückzuschieben. Wie im folgenden ausgeführt werden wird, kann der Verfasser während der Jahre 400—403 nicht in Gurgān noch im Dienste des Kābūs gewesen sein. Als Zeitraum, innerhalb dessen die Chronologie vollendet worden sein kann, bleiben also die 12 Jahre von A. H. 388—400.

---

Es liegt für einen Astronomen und Chronologen nahe, dass er in seinen Beispielen das Jahr, in dem er schreibt, seinen Rechnungen zu Grunde legt; er wird aber auch oft, wenn dadurch ein Vortheil für die Rechnung erzielt wird, frühere oder spätere Jahre wählen. Wenn z. B. Albérún die Auf- und Untergänge der Mondstationen für A. Alex. 1300 oder A. H. 378/9 (S. ۳۳۹, 20), wenn er den Aufgang des Sirius Ghumaisā für dasselbe Jahr berechnet (S. ۳۳۹, 6), so liegt dies Jahr, in dem der Verfasser erst 16/17 Jahre alt war wegen der oben angeführten Daten weit vor der Zeit der Abfassung.

Dasselbe gilt von dem Jahr A. Alex. 1305 oder A. H. 383/4, von dem Albérún in seinen Tabellen zur Vergleichung der Jüdischen Aera mit der Aera Alexandri ausgeht (S. ۳۳۹).

Dasjenige Jahr nun, in dem er die Chronologie vollendete, ist A. Alex. 1311 = A. D. 1000 = A. H. 390/1<sup>2)</sup>, wie sich aus folgendem ergibt:

1) Ausserdem erwähnt Albérún Ereignisse aus den Jahren A. H. 382 (S. ۳۳۹, 20), 384 (S. ۳۴۰, 17) und 385 (S. ۳۴۱, 5).

2) Der Verf. gibt S. 133. 134 ein Verzeichniss von Fürsten, Staatsmännern

derum Besitz von seinem Reiche und behauptete sich 15 Jahre lang auf dem Throne seiner Väter. Wie die meisten politischen Flüchtlinge hatte auch er im Exil nichts gelernt und nichts vergessen. Der Hauptgrundsatz seiner Politik war Unschädlichmachen, und Schonung von Menschenleben war ihm unbekannt. Schliesslich empörte sich sein Heer gegen ihn und rief seinen Sohn Ménôcihr, damals Statthalter von Tabaristân, zum Fürsten aus. Kâbûs wurde als Staatsgefangener auf eine Bergveste gebracht und bald darauf getödtet (A. H. 403).

Albêrûnî erwähnt diesen Fürsten wiederholt, S. ۳, 10 in der Dedication, S. f, 9, S. ۱۴۶, 23 im Abschnitt vom Titelwesen, und S. ۳۳۷, 9 im Schluss. Er muss wohl schon längere Zeit im Dienste des Fürsten gestanden haben, als er die Chronologie schrieb, denn er selbst berichtet, dass er vorher ihm bereits eine andere Schrift gewidmet habe, nämlich das کتاب تجرید الشعاع والاثوار S. ۱, 8, 9.

Albêrûnî erzählt S. ۳۳۸, 12 ff., dass er einmal in Rai eine Disputation mit einem Astronomen gehabt habe zu einer Zeit, als er nicht das Glück genoss dem fürstlichen Dienst anzugehören und er ausserdem in Noth war. Ob dies heissen soll, dass er damals *noch nicht* dem fürstlichen Dienste angehörte, oder dass er etwa in Ungnade gefallen war, also nur *damals* dem fürstlichen Dienste nicht angehörte, wohl aber vorher und nachher, diese Frage lässt sich aus dem Wortlaut der Stelle nicht entscheiden.

Wann hat nun Albêrûnî dem Fürsten Kâbûs sein Werk gewidmet?

Die erste Regierungsperiode desselben (A. H. 366—371) ist hier ausgeschlossen, denn 371 war Albêrûnî erst 9 Jahre alt.

Auch die Zeit seines Exils (A. H. 371—388) ist ausgeschlossen, denn Albêrûnî erwähnt ihn überall als einen regierenden Fürsten und bittet Gott, den Unterthanen den Segen seiner Regierung noch lange zu erhalten.

Es bleibt also als die Zeit, in der Albêrûnî seine Chronologie geschrieben und dem Kâbûs gewidmet haben kann, nur dessen zweite Regierungsperiode A. H. 388—403 übrig. Und damit nehmen wir von Kâbûs Abschied.

---

ihre Herrschaft scheint aber eine nur sehr unbedeutende, auf einen Theil des Gebirgs beschränkte gewesen zu sein. An ihre Stelle traten Seljuken und Assassinen unter Ḥasan Sabāḥ, welche ihre Bergfesten eroberten. Ohne weiteren Eclat ist das Haus der Banū-Ziyād aus der Geschichte verschwunden.

Was nun speciell den Kābūs ben Washmgīr, in dessen Dienst Alberūnī sich befand, betrifft, so war sein Leben ein sehr unruhiges und wechselvolles. Nicht lange nach seinem Regierungsantritt brach unter den Bujiden ein Streit aus. 'Adud-aldaula behält die Oberhand und vertreibt seinen Bruder Fakhr-aldaula, welcher zu Kābūs flieht. 'Adud fordert ihn auf den Flüchtling herauszugeben, aber Kābūs weigert sich. Nun zieht 'Adud mit Heeresmacht heran, schlägt den Kābūs und besetzt sein Reich. Kābūs und sein Schützling Fakhr fliehen zusammen nach Nishāpūr, wo der Samanidische Statthalter über Khurāsān, Ḥusām-aldaula Tāsh, sie freundlich aufnimmt (A. H. 371). Ḥusām macht den Versuch, den flüchtigen Fürsten mit Gewalt in sein Reich zurückzuführen, wird aber geschlagen und steht von weiteren Versuchen ab. Er wird nach Bukhārā berufen, um das Grossvezirat zu übernehmen, und nimmt seine beiden Schützlinge mit sich.

Kābūs war nach fünfjähriger Regierung ein Herr ohne Land geworden und lebte von nun an 17 Jahre lang als politischer Flüchtling im Reiche der Samaniden und unter deren Schutz.

Kurz darauf (A. H. 372) starb 'Adud-aldaula. Sein flüchtiger Bruder Fakhr kehrte nun aus der Fremde zurück, und es gelang ihm mit Hilfe der Anhänger seines Hauses, Gurgān und Ṭabaristān, also die Länder seines Exilgenossen Kābūs, für sich zu gewinnen. Fakhr soll, so wird berichtet, die Absicht gehabt haben, die Länder ihrem Herrn, Kābūs zurückzugeben, jedoch sein Vezir Šāhib Ibn-'Abbād half ihm diese Regang des Edelmuthes zu überwinden, und so behielt er, was er hatte.

Fakhr blieb im ungestörten Besitz dieser Länder bis zu seinem Tode A. H. 388. Jetzt endlich war für Kābūs die Zeit der Heimkehr gekommen; nach siebenzehnjähriger Verbannung nahm er wie-

gelegentlich auch die anderen Gebirgsländer am Südgestade des Caspi-  
schen Meeres, Ghilán, Tabaristán, Kóhistán, sowie auch Theile von  
Algibál oder Medien unter ihrer Herrschaft vereinigten. Der Grün-  
der dieser Dynastie, Mardáwig, schwang sich A. H. 315 vom Con-  
dottiere zum unabhängigen Fürsten empor. Ich gebe hier ein Ver-  
zeichniss der Regenten aus diesem Hause nach Munaggim Bashy  
(Ausgabe von Stambul II, S. 478 — 482).

Mardáwig ben Ziyád ben Wardánsháh

|                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| Alghilání                          | A. H. 316 — 323          |
| Washmgír ben Mardáwig              | 323 — 357                |
| Zahír-aldaula Bísután ben Washmgír | 357 — 366                |
| Shams-almaáfí Kábús ben Washmgír   | 366 -- 371 und 388 — 403 |
| Ménócíhr ben Kábús                 | 403 — 420                |
| Nóshírwán ben Ménócíhr             | 420 — 441                |
| Káwús, Vetter des Nóshírwán        | 441 — 462                |
| Ghilánsháh ben Káwús               | 462 — 470.               |

Die Zeitverhältnisse waren für eine kräftige Entwicklung dieser  
Dynastie sehr ungünstig. Ihre Länder waren zwischen zwei mächti-  
gen Nachbarreichen eingeklemt, dem der Bujiden im Westen mit den  
Centren Ispahán und Baghdád und dem der Samaniden im Osten  
mit den Centren Bukhárá und Samarkand; an Stelle der letzteren  
traten seit dem vorletzten Decennium des 4. Jahrhunderts der Flucht  
die Nachkommen Sebuktegins in Ghazna als dem Centrum ihres Rei-  
ches. Wenn die Bujiden von Westen her drängten, suchten die Für-  
sten Hyrcanien's Schutz und Zuflucht bei den Samaniden; letztere  
nahmen den Flüchtling freundlich auf und beauftragten die Statthal-  
ter der Osthälfte ihres Reiches (Khurásán) ihn mit Waffengewalt in  
sein Land und auf seinen Thron zurückzuführen, was aber nicht im-  
mer gelang. Während die ersten vier Fürsten sich voller Unabhän-  
gigkeit erfreuten, waren Ménócíhr und Nóshírwán Fürsten von Gna-  
den der Ghaznawiden, in deren Namen sie die Khutba lasen. Die  
beiden folgenden Fürsten, Káwús und Ghilánsháh wurden durch den  
schnellen Verfall der Ghaznawiden-Dynastie von dieser Fessel befreit,

die Macht im Lande zwischen der alten Shâh-Dynastie und den Statthaltern der Samaniden-Könige von Transoxanien getheilt gewesen war, traten die letzteren, nachdem in dem genannten Jahr der letzte Shâh beseitigt war, die Alleinherrschaft des Landes an. Von der Zeit an scheint nicht mehr Khwârizm die Heimath Al-Bêrûnî's, sondern das nördlicher gelegene Gurgânijja das Centrum des Landes gewesen zu sein. Ueber diese Verhältnisse vgl. meine oben citirte Abhandlung *Zur Geschichte und Chronologie von Khwârizm* I S. 499. 500.

## § 2.

### Ueber die Zeit der Abfassung der Chronologie.

Die *Chronologie* war nicht ein Erstlingswerk unseres Verfassers. Er spricht darin bereits von seinen *vielen Büchern* S. ٢٥, 16 und erwähnt speciell die folgenden seiner Schriften:

كتاب الاستشهاد باختلاف الارصاد S. ١, 4 — ٢٥, ١6 — ١٥٥, 1

كتاب تجريد الشمعات والانوار S. ١, 8

كتاب التنبيه على صناعة التبريد S. ٧, 19

كتاب الشمس الشافية للنفس S. ٧, 20

كتاب الارقم S. ٣٨, 11

كتاب في اخبار القرامطة والمبيضة S. ٢١١, 16 — ٢١٣, 7

Eine Uebersetzung aus dem Persischen.

Seine Correspondenz mit Ibn-Sfna S. ٢٥٧, 4

كتاب في استيعاب الوجوه الممكنة في صنعة الاصطrolاب S. ٢٥٧, 20

Als zwei wissenschaftliche Arbeiten, deren Ausführung er der Zukunft vorbehält, nennt er ein

كتاب في النمودارات S. ٢٦٥, 6

كتاب العجائب الطبيعية والغرائب الصناعية S. ٣٣, 7

Die Abfassungszeit ist im *allgemeinen* durch den Umstand bestimmt, dass das Werk dem Fürsten von Gurgân oder Hyrcanien, Kâbûs ben Washmgîr Shams-alma'âlf gewidmet ist. Dieser ist der vierte Fürst von den Band-Ziyâd, einer aus Ghflân stammenden Dynastie, welche während eines Zeitraum's von 155 Jahren Gurgân und

ner von Buchara die Rede ist, unterscheidet, ob er aus der Stadt selbst oder aus ihrem Weichbilde ist. Im ersteren Falle sagt man: N. N. ist aus dem Inneren von Buchârâ-ez enderûn-i-Buchârâ, im zweiten Fall -ez bîrûn-i Buchârâ d. h. aus dem Aensseren von Buchârâ."

Durch das Zeugniß des Alsam'anî wissen wir, dass das Wort **بیرون** mit Yâ-i-maghûl gesprochen wurde d. h. Bêrûnî. Dieselbe Aussprache wird durch folgende Stelle des Haft Kûlzum (Bibliotheca Sprengeriana nr. 1539 — 1545, B. 1 S. 215) bezeugt:

**بیرون آمدن بکسر اول بختنا تختانی مجهول رسیده و ضم رای مهله بواو رسیده و سکون نون**  
Die Etymologie des Wortes ist mir nicht bekannt. Das Substantiv, welches dieser Adjectiv-Bildung zu Grunde liegt, scheint sich im Persischen und in den am besten bekannten Eranischen Dialecten nicht erhalten zu haben. Oder ist es das Armenische **զայր** Gen. **զայրի** „das freie Feld“ im Gegensatz zu Stadt und Dorf? Vgl. z. B. Matth. 6, 30 **խոսն 'ի զայրի** *das Gras auf dem Felde*. Bêrûn müsste danach ursprünglich *selvatico, draussen auf freiem Felde befindlich* bedeuten. Eine ähnliche Combination von Bedeutungen nimmt F. Müller für die Erklärung des Wortes **արաւ** *draussen* von **ար** an (s. Armeniaca V, Sitzungsberichte der K. Wiener Academie der Wissenschaften 1877, October S. 12. 13).

Auf Grund der vorstehenden Erwägungen habe ich mich für be-rechtigt gehalten, die Aussprache der heutigen Perser **Bîrûn**, **Albîrûn** fallen zu lassen.

Von den Familienverhältnissen unseres Autors, von seinem Bildungsgang und seinen Lehrern ist nichts überliefert. Er erwähnt nur einmal als seinen Meister (**استانی**) den Abû-Nasr Mansûr ben 'Alî ben 'Irâk den Freigelassenen des Emir's der Gläubigen (Chronologie S. 16f, 20). Von diesem Gelehrten wird noch weiter unten die Rede sein.

Wir finden Albêrûnî zunächst in der Fremde wieder als Verfasser der Chronologie. Warum er sein Vaterland verlassen, wird von der Tradition verschwiegen. Hier ist vielleicht zu beachten, dass A. H. 385, als Albêrûnî 23 Jahre alt war, eine grosse politische Umwälzung in seinem Vaterlande eintrat, die möglicher Weise bestim-mend auf sein Schicksal eingewirkt haben kann. Während bis dahin

البيرى بفتح الباء الموحدة وسكون الياء آخر الحروف وصمّ الزاء بعدها الواو وفي آخرها نون  
هذه النسبة الى خارج خوارزم فان بها من يكون من خارج البلد ولا يكون من نفسه  
يقال له فلان بيرى ست ويقال بلغتهم انبيزك ست والمشهور بهذه النسبة ابو رجحان المخمر  
البيرى

d. h. „Albairdñi ist das Adjectiv von Bairdñ, dem Aussentheil von Khwárizm. Damit bezeichnet man jeden, der von ausserhalb der Stadt, nicht aus der Stadt selbst gebürtig ist. Man sagt: *N. N. ist ein Bairdñi*, und in dem Dialekt des Landes sagt man: *N. N. ist anbtshak*. Der berühmteste Träger dieses Namens ist Abú-Raihán der Astronom.

Ich habe in meiner eben genannten Abhandlung Bérñ erklärt als die *Vorstadt* oder *Vorstädte* von Khwárizm im Gegensatz zu der inneren Stadt, wobei mich neben anderen Dingen die Analogie der Stadt Rai oder Rhagae, wie Albaládhurí, Kitáb-alfutūh S. 319 sie beschreibt, leitete.

Rai bestand aus einer von einem Graben umgebenen inneren Stadt, genannt المدينة الداخلة d. h. *die innere Stadt*, und aus einer von einer Pallisadenkette umgebenen Vorstadt, genannt المدينة الخارجة d. h. *die äussere Stadt*, also Persisch das Bérñ.

Mein Freund P. Lerch — möge ihm ein gütiger Gott seine Gesundheit wiedergeben! — spricht dem entgegen in der *Russischen Revue* 1876 V. Jahrg. 12. Heft S. 566 (herausgegeben von C. Röttger, St. Petersburg) die Ansicht aus, dass Bérñ den zu einer Stadt gehörigen Landdistrict bezeichnet, wofür er sich auf den heutigen Persischen Sprachgebrauch von Bukhârâ beruft. „Ich habe es noch 1858 in Buchara selbst erfahren, dass man dort, wenn von einem Einwohn-

Herát A. H. 915. Das für Geographie und Literargeschichte besonders für den Osten des Chalifats äusserst werthvolle Werk Alsam'ân's (lebte A. H. 506—562) ist in seinem ursprünglichen Umfange von 8 Bänden wohl nur selten copirt worden; nach Ibn-Khallikán ist die verbreitetste Gestalt des Werkes ein Auszug in 3 Bänden. Die Handschrift der Mehemet Köprülü Medrese dürfte auch nur ein Auszug sein. Elliot scheint diese Nachricht bereits gekannt zu haben, s. *History of India* II S. 1 Anm. 2.

Man könnte sich wundern, wie Alghadanfar zu der Kenntniss dieser Details gelangt sei<sup>1)</sup>. Es war zwar in vielen Kreisen des Orientalischen Mittelalters Brauch, bei der Geburt eines Kindes die Lage der Planeten zu einander nicht allein zu beobachten, sondern auch zu verzeichnen; hätte aber Alghadanfar eine solche Aufzeichnung vor sich gehabt, so hätte er, der ungefähr 300 Jahre nach dem in Rede stehenden Ereigniss schrieb, seine Quelle angegeben und angeben müssen. Es ist viel wahrscheinlicher, dass hier ein Resultat astronomisch-astrologischer Rechnung vorliegt. Mit zwei bekannten Elementen: der Dauer seines Lebens und dem Datum seines Todes führte man eine Rechnung aus, deren Ziel es war, als die unbekannte Grösse die Constellation der Gestirne zu Anfang seines Lebens zu finden. Solche Rechnungen sind zwar nicht ganz leicht und einfach, aber die Fähigkeit dazu darf man Alghadanfar oder den Astrologen vor ihm mit vollem Rechte zutrauen.

Albêrûnî war geboren in der Stadt *Khwârizm* d. h. in der Stadt Khwârizm, welche die Hauptstadt des Landes Khwârizm und Residenz seines alten Fürstenhauses war. Ueber diese Stadt, ihre Bestandtheile und schliessliche Zerstörung durch den Oxus habe ich mich in meiner Abhandlung *Zur Geschichte und Chronologie von Khwârizm I.* in den Sitzungsberichten der Kais. Akademie der Wissenschaften in Wien 1873 April, Band 73, Philosophisch-historische Classe S. 490 ff. des näheren ausgesprochen.

Dieser Umstand erklärt es, wenn unser Autor bisweilen auch Alkhwârizmî d. h. der *Chorasmier* genannt wird.

Sein anderer Name, Albêrûnî, bedeutet: „aus der Vorstadt oder nächsten Umgebung der Stadt Khwârizm, nicht aus der Stadt selbst gebürtig.“ So wird das Wort von Alsamfânî in seinem *Kitâb-al'ansâb* erklärt. Der Text lautet<sup>2)</sup>:

1) Da Albêrûnî A. H. 440 am 2. Ragâb im Alter von 77 Jahren und 7 Monaten gestorben ist, so ergibt sich durch Rückrechnung das Datum seiner Geburt.

2) Ich war so glücklich diese Notiz aus der Handschrift nr. 1001 der Bibliothek der Mehemet Köprülü Medrese in Stambul copiren zu können. Die Handschrift ist ein grosser Band mit kleiner, aber deutlicher Schrift, datirt aus

nologie, welche auf die Verhältnisse des Verfassers Bezug nehmen, für die folgenden Ausführungen benutzt werden.

## § 1.

## Ueber Albêrûnf's Geburt und Namen.

Ueber das Datum seiner Geburt haben wir ein unanfechtbares Zeugniß von ihm selbst. Er sagt in seinem Fihrist (Golius 133 S. 42): „Wie ich diese Schrift eröffnet habe mit einem Verzeichniß der Schriften des Abû-Bakr Alrdzî, so will ich sie schliessen, indem ich einem Wunsche von Deiner Seite nachkomme, mit einem Verzeichniß meiner Schriften, die ich bis zum Ablauf des Jahres d. Fl. 427 gemacht habe, als ich volle 65 Mondjahre oder 63 Sonnenjahre alt war.“

Wenn er A. H. 427 65 Mondjahre alt war, so war er A. H. 362 (A. D. 972/3) geboren.

Eine detaillirte Angabe über denselben Gegenstand macht Alghadanfar in dem genannten Anhang zu Albêrûnf's Fihrist (Golius 133 S. 50). Danach ist er geboren in der Stadt Khwârizm an einem Donnerstag-Morgen den 3. Dhû-ahhigga A. H. 362 (A. D. 973 den 4. Sept.), oder am Tage Mihr den 16. Shahrêwar-Mâh A. Yazdagirdi 342, oder den 4. Ilûl A. Alexandri 1284.

Alghadanfar weiss sogar, dass die Geburt Morgens früh um 10 Stunden 40 Minuten nach Sonnenuntergang erfolgt sei, und er beschreibt genau die Constellation des Himmels in jenem Augenblick. Der Text lautet:

فيقول (المصنف) ان مولد هذا الشخص العجيب النادر والبحر العميق الزاهر والبدر المنير الباهر الخ الامام الشيخ الاستاذ الرئيس الحكيم برهان الحق ابى الرحمان محمد بن احمد البيهقي انار الله برهانه واسكن جنانه ورضى عنه وارضاه وجعل اهل العالين مثواه كان بمدينة خوارزم صبيحة يوم الخميس ثالث ذى الحجة سنة ائنتين وستين وثلاثمائة للهجرة واثمهما 1480f وروز مهر السادس عشر من شهربرر ماه سنة ائنتين واربعين وثلاثمائة لغرس واليوم الرابع من ايلول سنة الف ومائتين واربع وثمانين للبيوتانيين وهذا عدد ايامها 41900 وكانت الساعة المستوية للولادة من اول الليل الى وقت الولادة يوم وكان الطالع وقتئذ الندرجة الثامنة من برج السنبلة الشمس في الطالع يوكو وعطارد ايضا في الطالع في الدرجة العشرين عند ذروة تدويره والراس ايضا في الطالع كوكو والقمر على دقيقة البهيم الثالث واشتري الخ

Darauf folgt ein Panegyricus auf Albêrûni sammt einer kurzen Kritik.

In dem letzten Theil berichtet Alghadanfar von seinem eigenen Studiengang. Er lernte zuerst Albêrûni's *Kitâb-attaftim* kennen, konnte es aber nicht verstehen; dann bekommt er einen Theil des Pâtangali in Albêrûni's Uebersetzung, und damit geht es ihm nicht besser. Er meint nun, der Verfasser sei ein affectirter Mensch, der sich mit unverständlichen Redensarten breit mache, ohne wahrhaft bedeutend zu sein. Schliesslich aber wird er durch seinen Lehrer, Abû 'Abdallâh Muhammad b. Abî-Bakr Altibrizi <sup>1)</sup> eines besseren belehrt und in das Verständnis der Werke Albêrûni's eingeführt.

Alghadanfar schliesst mit einer Bemerkung über Albêrûni's Methode und mit der Erzählung eines Traumes, in dem Albêrûni glorificirt wird.<sup>2)</sup>

Der Verfasser dieser letzteren Schrift, Abû-Isḥâk 'Ibrâhîm ben Muḥammad Altibrizi, genannt Alghadanfar, ist eine anderweitig wenig bekannte Persönlichkeit. Wir haben in derselben Leydener Handschrift Golius 133 Bl. 66—68 von ihm einen kurzen Auszug aus dem *Suwân-alḥikma* von Abû-Sulaimân Muḥammad ben Tâhîr ben Bahrâm aus Sigistân (Catalogus etc. II S. 293). Seine Lebenszeit fällt zwischen die Jahre A. H. 630—692, wie sich aus folgenden zwei Daten ergibt:

1. Nach seiner eigenen Aussage (Golius 133 S. 62 Zeile 12 ff.) war er 184 Persische Jahre nach Albêrûni's Tod geboren. Da er dies Ereigniss in das Jahr der Flucht 440 setzt, so muss er A. H. 629/30 geboren sein.

2. Die Handschrift Golius 133, in der dem Namen Alghadanfar's die Worte قدس الله نفسه العزيرة (ein sicherer Beweis, dass er damals nicht mehr am Leben war) beigefügt werden, ist von seinem Schüler, Iḥsân alghulâm Alḫûnawî<sup>3)</sup>, geschrieben und datirt A. H. 692.

Ausser dem *Fihrist* von Albêrûni selbst, dem Anhange dazu von Alghadanfar und dem Auszuge aus seiner Chronik von Khwârizm bei Albaiḥakî konnten noch einige gelegentliche Notizen in der Chuo-

1) Dieser mir sonst nicht bekannte Gelehrte scheint auch bei H. Kh. IV, 384 vorzukommen.

2) Von demselben Schreiber ist die Handschrift des Britischen Museums Add. 7697, das *Kitâb-attaftim* von Albêrûni, geschrieben und datirt von A. H. 685.

Er fährt dann fort mit dem Verzeichnisse seiner Werke und nennt zum Schluss noch eine Reihe von solchen Arbeiten, welche andere in seinem Namen ausgeführt hatten. Wir müssen unter diesen Werken wohl solche verstehen, zu denen Albêrûnî Gedanken und Materialien beigegeben hatte.

Nach dieser Schrift folgt in derselben Handschrift auf Bl. 49—65 ein Anhang zu derselben, betitelt *المشاة لرحالة الفهرست*, von 'Ibrâhîm ben Muḥammad Alghadanfar Altibrizî. Vgl. *Catalogus codicum orientalem Bibliothecae Academiae Lugduno Batavae* Vol. III S. 104.

Anknüpfend an Albêrûnî's Traum will der Verfasser mittheilen, was er über seine Geburt und seinen Tod ermittelt hat. Er gibt das Datum der Geburt und bespricht die aus dem Horoscop sich ergebende Lebensdauer.

Danach gibt er das Datum von Albêrûnî's Tod und beschäftigt sich mit der Deutung seines Traumes. Während Albêrûnî nach der Verheissung jenes Traumes noch 190 Monate zu leben hatte, hat er in Wirklichkeit nur noch 189 Monate erlebt. Der Verfasser sucht diese Differenz zu erklären und gibt weitere Erläuterungen über Albêrûnî's Horoscop aus alten und neuen Quellen (تفسير). Ptolemaeus, Inder, Chaldaeer, Apollonius von Tyana (Apollonius von Tyana) genannt der Babylonische Hermes S. 58, Xunoxi S. 59, Hermes Triamegistus, Aratus). In diesem Zusammenhang ist S. 59. 60 auch vom Thurmbau zu Babel, von vorfluthlichen Riesen und ihren Kämpfen die Rede. Es heisst dann weiter: „Das Buch der Riesen von Mâni dem Babylonier ist voll von den Geschichten dieser Riesen, zu denen Sâm und Nerimân gehörten, zwei Namen, die er wohl aus dem Buche Avesta von Zardusht aus Âdharbaigân entlehnt haben dürfte. Ebenso haben die Inder eine Tradition von dem Kommen des Vasudêva, der geschickt wurde, um die Welt in Ordnung zu bringen und die Riesen zu vernichten zur Zeit des Bhârata. Vyâsa der Sohn des Irâish hat ein Buch verfasst, welches 120,000 Verse nach ihren Metren enthält, alle handelnd von den Geschichten dieser Riesen, von ihren Kriegen und anderweitigen Zuständen“ 1).

1) S. 60 Z. 2: وكتب سفر الجبابرة ثانی الیابی خلوء من قصص هؤلاء الجبابرة اندین: 2 S. 60 Z. 1: منهم سام و نریمان و گفته قد أخذ هذین الاسمین من کتاب افسستاک نرزدشت الآذربيجانی و کذا قول الهند فی یحییٰ بسدیر المرسل لاصلاح العالم واقضاء الجبابرة فی وقت بشارت وفد عمل یلیاس بن یرایش کتابا مشتملا علی مائة وعشرين الفاً من الابیات بلوزانیم کنها فی ادمیم تلک الجبابرة من حروبهم واحوائهم

Medicin ist eines ihrer ältesten Bücher. Der Verfasser desselben, nach dem es genannt wird, gehörte zu ihren gotterleuchteten Asketen. Wie die Hindus seine Zeit angeben, würde sie, wenn man sie mit unserer eben gegebenen Anseinandersetzung vergleicht, der Zeit des ersten Asclepius nahe kommen“<sup>1)</sup>.

Am Ende dieses Abschnitts fährt Al-Bērūnī fort mit folgenden Worten: „Wie ich angefangen habe mit einem Verzeichniss der Schriften des Alrāzī, so will ich, einem Wunsche, den du an mich gerichtet, Folge leistend, mit dem Verzeichniss meiner eigenen Schriften, die ich bis zum Ende des Jahres 427 d. h. bis zu dem Alter von vollen 65 Mondjahren oder 63 Sonnenjahren verfasst habe, schliessen. Ich bin doch begierig, ob sich die Deutung meines Traumes bewahrheiten wird, wenn ich auch kein Verlangen danach trage.“

Hierauf folgt das Verzeichniss seiner Werke, das ich weiter unten im Original mittheilen werde. Er unterbricht dasselbe, um auf den eben angedeuteten Traum zurückzukommen. Jeder Mensch, wenn er in Noth und Elend sei, und sei er noch so gescheut, hoffe stets auf Erlösung und Verbesserung und ver falle darauf, aus Träumen und Wahrzeichen sich eine bessere Zukunft zu construiren. Mensch wie er sei, habe auch er einmal in solcher Noth die Astrologen ersucht, ihm aus seinem Horoscop mitzutheilen, wie lange er noch leben werde. Einige hätten ihm noch 16 Jahre, andere thörichter Weise noch 40 Jahre zugesprochen, während er doch damals schon über 50 Jahre alt gewesen sei.

Späterhin wurde er einmal schwer krank; er litt an mehreren Krankheiten zu gleicher Zeit und eine folgte immer auf die andere, sodass sein Körper hinfällig wurde, dass er sich nicht bewegen konnte und seine Sinne gestört wurden. Er zog sich nun von aller Welt zurück und in der Nacht auf der Wende seines 61sten Lebensjahres (d. h. doch wohl in der letzten Nacht desselben) hatte er folgenden Traum: „Er suchte den Neumond, wo er zu finden sein musste, konnte ihn aber durchaus nicht entdecken. Da sprach eine Stimme zu ihm: „Lass den Neumond. Du bist sein Sohn 190 Mal.“ Dies konnte nur bedeuten, dass er noch 190 Monde erleben werde d. h. 15 Mondjahre und 10 Monate. Al-Bērūnī meint aber, er sei nach einem so langen Leben nicht mehr begierig; von seinem Leben werde wohl nicht mehr viel übrig sein, hoffentlich aber noch genug, dass er diejenigen unvollendeten Arbeiten, die er in Händen habe, vollenden und von demjenigen, was nur noch im Brouillon existire, eine Reinschrift machen könne.

1) S. 42 Z. 10: وللهند في هذه الانوار الآتية على الناس وعد الانتهاء فيها الى  
الابتداء آراء ليس هذا موضع ذكرها وحكايتها وكتاب جرك في الطب من اقدم كتبه  
وصاحبه السمي القتب به من النساك الملهين المرفعين عندم ويشيرون من زمانه بالتقريب  
الى ما ان قيس الى ما تقدم قارب زمان اسقليبين الارى

men geben könnte" 1). Nun folgt eine chronologische Untersuchung über die Zeit des Hippocrates, Asclepius II. und Galenus mit Gleichzeitigkeiten aus der Perischen, Aegyptischen und Römischen Geschichte.

Asclepius ist der Entdecker der Griechischen Medicin; nach einigen empfing er sie durch die Offenbarung eines Gottes, nach anderen entdeckte er sie durch Beobachtung und Experiment. Die Mediciner pflanzten sich fort als eine besondere Kaste; sie waren durch Schwüre gebunden, ihre Lehre keinem anderen als ihren Kindern mitzutheilen. Schulen der mündlichen Ueberlieferung der Medicin gab es auf Rhodos, Cypren und Kos. Hippocrates durchbrach die alte Sitte und legte, weil er befürchtete, dass die Wissenschaft bei der mündlichen Ueberlieferung verloren gehen möchte, seine Kenntnisse in Büchern nieder.

„Bei den Indern ist es noch heutigen Tages ebenso. Ihre Kasten sind im Laufe der Zeit zu ganz gesonderten Dingen geworden. Unter diesen sind die Brabroinen die Pfleger der Religion und des Gesetzes, die ein gewisses System, das sie *Vēda* nennen und dessen Ursprung sie auf Gott zurückführen, unter einander vererben; eine Generation bekommt es von der früheren durch Hören und Auswendiglernen. Sie erlauben keinem anderen sich mit diesem System zu befassen und erlauben auch nicht es in ein Buch zu schreiben. Nicht lange vor unserer Zeit hat einer von ihnen aus eigenem Heissen die Tradition in einem Buche fixirt und sie erläutert, weil er strcbte, dass sie durch die Unaufmerksamkeit der Menschen verloren gehen möchte" 2).

Ferner handelt der Verfasser von solchen Völkern, welche durch Incantation und Besprechung Krankheiten zu heilen suchen.

Diejenigen Philosophen, welche die Welt als anfangslos, als ewig betrachten, sehen auch Künste und Wissenschaften als anfangslos an; diese entstehen und vergehen, steigen und fallen in cyclischer Bewegung.

„Ueber diese für die Menschen sich wiederholenden Cyclen, in denen stets von neuem angefangen wird, haben die Inder mancherlei Ansichten, für deren Darlegung dies hier nicht der richtige Ort ist. Das Buch des Ācāraka über die

1) S. 39: ولنضع في هذا الجدول ما في مقالة احيق من المذكورين وسائر احوالهم  
من غير ان نذكر تلامذتهم فلا فائدة فيه ان نر نقله من خط سرياني او يوناني يعطينا أماتا من  
التصحيح

2) S. 41 Z. 5: وعليه الهند الى الآن حتى صارت تلك الطبقات بتقديم العهد اسبلا  
متمايزة والبركة منها قوام بدنيهم يتوارثون كلاما يسمونه بيذ ومنسوبه الى الله تعالى وأخذوا  
الخلف من السلف بالسمع والعلم ولا يرخصون تغيير في مزاولته ولا يصالحون كتبته في كتاب  
والقرب من زماننا آتدب احدهم لأثباته وتفسيره في كتاب لحظه ضيعاه لفساد هم الناس

Abschnitte in der Leydener Handschrift Golius 133 von besonderem Nutzen, nämlich ein Sendschreiben von Albêrûni selbst, genannt *Al-fihrist* d. i. *Index*, und ein Anhang dazu von Alghadanfar.

Die erstere Schrift auf S. 33—48 der Handschrift, ein Unicum in den Bibliotheken Europa's beschrieben von R. P. A. Dozy im *Catalogus codicum orientalium Bibliothecae Academiae Lugdano Batavae*. Vol. H. S. 296) hat folgenden Inhalt:

Ein Freund Albêrûni's wünscht von ihm über die Werke des Rhazes (Muhammad ben Zakarijâ b. Jahjâ Alrâzi d. h. aus Rhagae in Medien gebürtig) und über den Ursprung der Griechischen Medicin unterrichtet zu werden. Als Hauptquelle über diesen Gegenstand citirt Albêrûni eine Schrift von dem bekannten, A. H. 298 gestorbenen Uebersetzer Harrânischen Ursprungs und Glaubens, Ishâk ben Hunain, über die Zeit der berühmtesten Griechischen Aerzte (vgl. F. Wüstenfeld, *Geschichte der Arabischen Aerzte und Naturforscher*, Göttingen 1840, nr. 71). Er wendet sich nun zu Alrâzi und spricht die Befürchtung aus, dass Alrâzi's Gegner aus dieser Schrift den Schlusse ziehen könnten, ihr Verfasser, Albêrûni, gehöre zu seinen Anhängern, wogegen er protestirt.

In der Schrift von Alrâzi *Ueber das göttliche Wissen* findet er das *Liber mysteriorum* von Mânî citirt. Er sucht über 40 Jahre lang nach dieser Schrift und findet sie schliesslich in *Khurâsim* in einem Sammelbände von Werken des Mânî. Nachdem er einen Auszug aus demselben gemacht, kommt er zu dem Resultat, dass Alrâzi von diesem Buch bethört, betrogen worden, nicht aber selbst ein Betrüger gewesen sei.

Nun folgt eine biographische Notiz über Alrâzi und ein ausführliches Verzeichniss seiner Werke.

Dauach wendet sich der Verfasser zur Beantwortung der zweiten Frage betreffend die Originale der Griechischen Medicin. Jenachdem die Welt für geschaffen oder für anfangslos (und endlos) gelte, werde auch der Ursprung der Künste und Wissenschaften verschieden beurtheilt. Diejenigen Philosophen, welche der Welt einen Anfang vindiciren, geben auch den Künsten und Wissenschaften einen Anfang und Ursprung in historischer Zeit. In einer Tabelle gibt er eine chronologische Uebersicht über Asclepius I., غورس. Minos, Parmenides, Plato, Asclepius (اسكندر), Hippocrates von Kos und Galenus von Pergamus, indem er ihre Zeit nach Jahren der Era des Asclepius I. bestimmt. „Die Schüler von diesen grossen Meistern — führt Albêrûni fort — erwähnen wir nicht; das wäre nutzlos, da wir die Namen nicht aus Syrischer oder Griechischer Schrift entlehnen konnten, was uns allein eine Garantie gegen die falschen Schreibweisen der Na-

den gewesen sein mag. Dazu kommt, dass seine Kritik eine sehr energische und herbe war, die ihm schon zu Lebzeiten viele Feinde zuzog. Der gefeierte Ptolemaeus seiner Zeit, seine Zeitgenossen an ebenso ausgebreiteten wie gründlichen Kenntnissen in Mathematik, Astronomie, Geographie und Physik <sup>1)</sup> weit überragend, ausgestattet von der Natur mit einem kritischen Sinn, zu dem man im Orient schwerlich ein Analogon finden dürfte, in dessen Wesen ich oft etwas eigenthümlich modernes, dem kritischen Geist des 19. Jahrhunderts verwandtes zu entdecken glaube, blickt er auf die trüben Strömungen seiner Zeit, zuweilen mit unverkennbarer Ironie, herab und kleidet sein vernichtendes Urtheil nicht immer in eine schonende Form. Wie sich aus dem Verzeichniss seiner Schriften ergeben wird, ist ein grosser Theil derselben polemischer Natur. Es begreift sich unter diesen Umständen, dass er kein Lieblingsgegenstand der Biographen war. Ibn-Khallikān erwähnt ihn mit keinem Wort.

Dasjenige Werk Albérūnī's, aus dem wir über seine eigenen Verhältnisse wahrscheinlich am meisten gelernt haben würden, die Geschichte seines Vaterlandes Khwārizm oder Chorasnia, ist leider bisher nicht zum Vorschein gekommen und nur in einem Auszug bei Albaihakī, dem Chronisten des Fürstenhauses Sebuktegīn, erhalten. (Bibliotheca Indica. The Tarikh-i-Baihaki edited by W. H. Morley. Calcutta 1862 S. 834 ff.).

Wenn es mir unter diesen Umständen nicht möglich war, weit über meine Vorgänger Reinaud und Elliot-Dowson (The history of India as told by its own historians. Edited from the posthumous papers of the late Sir H. M. Elliot by Prof. Dowson. Vol. II. S. 1 ff.) hinauszugelangen und, wie ich gewünscht hätte, eine Biographie Albérūnī's zu schreiben, so muss ich mich damit begnügen „zur Biographie Albérūnī's“ zu schreiben und mitzuthellen, was mir an neuen Thatsachen bekannt geworden ist. Bei dieser Arbeit waren mir zwei

1) S. Clément Mullet, Sur l'histoire naturelle et la physique chez les Arabes. Journal Asiatique 1858. Avril. May. S. 379.

N. Khavikoff. Analysis and extracts of the Kitāb-mizān-al-ḥikma. Journ. of the American Orient. Society. Tom. VI S. 1 ff. 1860.

# Einleitung.

---

## I. Zur Biographie Albérûnî's.

Die Nachrichten über Albérûnî's Leben sind sehr spärlich. Nicht so ereignissreich und abenteuerlich wie dasjenige seines Zeitgenossen Ibn-Sînâ war es dennoch keineswegs ausschliesslich das Leben eines Stubengelehrten. Mehrere Jahre hindurch nahm er thätigen Antheil an der Leitung der Schicksale seines Vaterlandes, er stand zu den mächtigsten Fürsten seiner Zeit in Beziehung, und durch seine Reisen in dem damals der Muslimischen Welt gänzlich unbekannten Indien hob er sich von dem Niveau der zeitgenössischen Gelehrten in bedeutsamer Weise ab. Jedoch sein Stil war — und ist — ausserordentlich schwer; er schreibt absichtlich — nicht dunkel, aber kurz, prägnant und stets nur zur Sache; er schreibt nach eigenem Geständniss nicht für Anfänger, sondern für Gelehrte; es liegt nicht in seiner Absicht dem Leser die Arbeit leicht zu machen, sondern er verlangt, dass dieser mit eigener Anstrengung und mit dem ganzen Aufwand seines eigenen Wissens sich durch die spröde Form den Weg zu dem schwer fasslichen Inhalt bahne. Denn wie sein Stil, so bietet auch der Gegenstand, den er behandelt, im allgemeinen mancherlei besondere Schwierigkeiten und setzt in dem Leser eine Combination von vielerlei Kenntnissen voraus, wie sie weder unter seinen Zeitgenossen noch unter den Gelehrten der Folgezeit häufig vorhan-



Anfang bis zu Ende mit seiner Sorgfalt begleitet, indem er den Druck überwachte und einen grossen Theil der Correctur besorgte.

Allen diesen Herren sage ich hiermit meinen aufrichtigen, herzlichen Dank.

Berlin 20. Juli 1878.

Eduard Sachau.

rigkeiten des Textes gerecht zu werden, dagegen bei astronomischen Fragen den Rath befreundeter Fachmänner eingeholt.

Meine Englische Uebersetzung des ganzen Werkes wird gegenwärtig in London gedruckt. In den Anmerkungen dazu werde ich Gelegenheit haben Einzelheiten des Textes zu besprechen und Berichtigungen mitzuthemen.

Mit Freuden gedenke ich der vielfachen Unterstützung, welche mir im Verlauf dieser Arbeit von Privatpersonen wie von öffentlichen Instituten zu Theil geworden ist.

Zunächst habe ich dem hohen K. K. Ministerium für Cultus und Unterricht und der Kaiserlichen Academie der Wissenschaften in Wien meinen ehrfurchtsvollen, verbindlichsten Dank auszusprechen. Beide haben sowohl diesem Werke wie auch meinen anderweitigen Studien während meines Aufenthalts in Wien von Herbst 1869 bis Ostern 1876 ihre nachdrückliche Unterstützung wiederholt zu Theil werden lassen. Ich habe nie vergebens an ihre Thür geklopft.

Die Verwaltungen des Britischen Museums in London, der Bibliothèque Nationale in Paris, der Kgl. Universitäts-Bibliothek in Leyden und — last not least — der Kgl. Bibliothek in Berlin haben mich durch die Güte, mit der sie mir die Benutzung der ihnen anvertrauten Schätze gestattet haben und fortwährend gestatten, zu tief gefühltem Dank verpflichtet.

Sir Henry Rawlinson in London und Monsieur Chr. Schéfer in Paris haben sich dadurch das grösste Verdienst um meine Studien erworben, dass sie während vieler Jahre die werthvollsten Schätze ihrer Privatsammlungen mir zur Benutzung überlassen haben und noch überlassen.

Ebenso bereitwillige wie sachkundige Auskunft habe ich stets bei den Astronomen, den Herren Dr. Holetschek und Dr. Schramm in Wien und den Herren Collegen Prof. Förster und Prof. Bruns in Berlin gefunden.

Herr Prof. Dr. F. Wüstenfeld in Göttingen hat meine Arbeit von

## V o r w o r t.

---

Das Werk, das jetzt als eine Editio princeps der Gelehrtenwelt vorgelegt wird, führt den Titel „*Uebrig gebliebene Denkmäler verschwundener Generationen*“ und ist um das Jahr 1000 unserer Zeitrechnung von *Albérant* oder mit vollem Namen: *ʿAbd-Raiḥān Muḥammad ben ʿAḥmad Albérant*, einem Eingeborenen von Chorasmen oder dem heutigen Chanat Chiwa, in Hyrcanien am Südufer des Caspischen Meeres verfasst.

Es enthält eine Darstellung der chronologischen Systeme der meisten Culturvölker des vorderen und mittleren Orients mit allem technischem und historischem Zubehör. Die Inder und Armenier sind nicht mit einbegriffen.

Die erste Veranlassung, diese Arbeit zu unternehmen, erhielt ich durch das Comité des Oriental Translation Fund in London, welches mich im Jahr 1869 aufforderte das Werk in das Englische zu übertragen. Eine Uebersetzung war aber ohne vorherige eingehende Beschäftigung mit dem Text und seiner Ueberlieferung unmöglich. Diese Ueberzeugung und andererseits die Ueberzeugung von dem grossen Werth des Werkes bestimmten mich, vorerst eine Ausgabe des Arabischen Originals zu unternehmen.

Ein in Arabischer Sprache geschriebenes Werk über Chronologie gehört dem Grenzgebiet zwischen Astronomie und Arabischer Philologie an. Als Arabischer Philologe habe ich mich bemüht den Schwier-



# CHRONOLOGIE ORIENTALISCHER VÖLKER

VON

ALBÉRÛNI.

---

HERAUSGEGEBEN

VON

**Dr. C. EDUARD SACHAU,**

ORD. PROFESSOR FÜR ORIENTALISCHE SPRACHEN AN DER UNIVERSITÄT IN BERLIN.

NEUDRUCK IN HELIOPLANVERFAHREN

1923

DEUTSCHE MORGENL. GESELLSCHAFT  
F. A. BROCKHAUS  
LEIPZIG

OTTO HARBASSOWITZ  
LEIPZIG









General Organization Of the Alexandria  
Library (GOAL)

*Bibliotheca Alexandrina*







